

50X1-HUM

Page Denied

DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK

**Herstellungs- und Lieferprogramm
für warm gewalzte Erzeugnisse
aus Stahl**

VOM 15. JULI 1955



Fachliteratur

für die eisen- und stahlproduzierende und verarbeitende Industrie

Werk tätige in den volkseigenen Betrieben des allgemeinen Maschinenbaus und des Schwermaschinenbaus – nutzt die Erfahrungen deutscher und sowjetischer Fachleute und Wissenschaftler!

Die Eigenschaften der wichtigsten Baustähle (GOST-Normen)

Zusammensetzung, Eigenschaften und Verwendung der wichtigsten Stähle in Tabellen dargestellt
Kapitel X aus: „Der Maschinenbau“, Enzyklopädisches Nachschlagewerk, Band 3
Übersetzung aus dem Russischen
220 Seiten · 64 Abbildungen · 98 Tabellen · Ganzleinen 17,— DM

Die Organisation der technischen Vorbereitung im Maschinenbau

Kapitel VII aus: „Der Maschinenbau“, Enzyklopädisches Nachschlagewerk, Band 15
Übersetzung aus dem Russischen
168 Seiten · 22 Abbildungen · 34 Tabellen · Halbleinen 8,40 DM

Stepanow, A. J.

Die Finanzplanung im Maschinenbaubetrieb

Übersetzung aus dem Russischen
228 Seiten · 17 Tabellen · Halbleinen 6,— DM

Berichtigungen und Ergänzungen zur „Standardliste Eisen und Stahl“

Loseblattausgabe · 32 Blatt Ergänzungen · 12 Seiten Berichtigungen · 2,40 DM

Rullmann, G.

Das Edelstahlverzeichnis

und eine Gegenüberstellung der SES-Bezeichnungen zur SES-Nr. und SU-Marke
Schriftenreihe „Fragen der Materialwirtschaft“, Heft 1
104 Seiten · 33 Tabellen · broschiert 1,85 DM



VERLAG DIE WIRTSCHAFT BERLIN W8

Halbzeug

Ober-
bau-
stoffe

Sonder-
profile

Form-
stahl

Stab-
stahl

Walz-
draht

Band-
stahl

Breit-
flach-
stahl

Bleche

Bestellschein

Ich/Wir bestelle(n) folgende im Verlag Die Wirtschaft, Berlin W 8, Französische Straße 53-55 erschienenen Veröffentlichungen:

- | | |
|-------------|--|
| _____ Expl. | Die Eigenschaften der wichtigsten Baustähle (GOST-Normen) |
| _____ Expl. | Die Organisation der technischen Vorbereitung im Maschinenbau |
| _____ Expl. | Die Finanzplanung im Maschinenbaubetrieb |
| _____ Expl. | Berichtigungen und Ergänzungen zur Standardliste Eisen und Stahl |
| _____ Expl. | Das Edelstahlverzeichnis |

Name/Stempel

Datum

Ort

Aktenzeichen, Abt. des Betriebes

Die Materialwirtschaft

Zeitschrift für alle Fragen der Materialwirtschaft in der Deutschen Demokratischen Republik mit Mitteilungen des Staatlichen Komitees für Materialversorgung und Warenangebotslisten, Vermittlung von Material, Maschinen und Arbeitsleistungen

Format: DIN A 4

Umfang: 44 Seiten

Erscheinungsweise: 2 mal monatlich

Heftpreis: 0,80 DM

Bestellungen bei der Post, beim Buchhandel oder über den Verlag

Senden Sie _____ Expl. Probenummer(n)

DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK

Herstellungs- und Lieferprogramm für warm gewalzte Erzeugnisse aus Stahl

Vom 15. Juli 1955

VERLAG DIE WIRTSCHAFT · BERLIN W 8

Inhaltsverzeichnis

Blatt	
3	Anordnung über die Einführung des Herstellungs- und Lieferprogramms für warm gewalzte Erzeugnisse aus Stahl
4—5	Verzeichnis der Werke und DHZ M Vertriebslager
6	Niederlassungen und Auslieferungslager der DHZ M
7	Übersichtstafel der Produktionsmöglichkeiten der Walzwerke der DDR

Halbzeug

A 1	vorgewalzte Blöcke
A 1	vorgewalzte Brammen
A 1	Knüppel, vierkant
A 1	Platinen

Eisenbahnoberbaustoffe

B 1	Schienen über 20 kg/m
B 1	Zungenschienen
B 1	Vollschienen
B 1	Rillenschienen
B 1	Schienen bis 20 kg/m
B 1	Schwellen
B 1	Flachaschen
B 2	Unterlagsplatten
B 2	Klemmplatten

Sonderprofile

C 1	Doppelkopfschienen
C 1	Kranbahnschienen
C 1	Gurtprofil

lbzeug

Ober-
bau-
stoffe

onder-
profile

orm-
tahl

Stab-
stahl

Walz-
raht

Blatt	Sonderprofile
C 1	Hornfelgenstahl
C 1	Schulterfelgenstahl
C 1	Seitenringstahl
C 1	Verschlußringstahl
C 1	Sprengringstahl
C 2	Ovalfederstahl
C 2	Flachstahl, abgerundet für Wutenpfetten
C 2	Grubenbaustahl
C 2	Rostbalkenstahl
C 2	Wickelbandstahl
C 3	Radreifen
C 3	Radscheiben
C 3	Ringe
C 4	Stabstahl geschmiedet, rund und vierkant
C 5	Stabstahl geschmiedet, flach

	Formstahl
D 1—2	I-Stahl über 80 mm Höhe
D 3—4	C-Stahl über 80 mm Höhe

	Stabstahl
E 1—2	Rundstahl
E 3	Vierkantstahl
E 4—8	Flachstahl
E 9	Flachfederstahl, gerippt
E 10—11	Winkelstahl, gleichschenkl., rundkantig
E 12—13	Winkelstahl, ungleichschenkl., rundkantig
E 14	C-Stahl unter 80 mm Höhe

Blatt	Stabstahl
E 15	T-Stahl, hochstegig, rund- und scharfkantig
E 16	Hohlbohrstahl

	Walzdraht
F 1	rund, vierkant, sechskant, flach

	Bandstahl
G 1—2	Bandstahl

	Breitflachstahl
H 1—5	Breitflachstahl

	Bleche
J 1—2	Grobbleche
J 3	Riffelbleche
J 4	Mittelbleche
J 5	Handelsfeinbleche
J 6—7	Qualitätsbleche
J 8	Dynamobleche
J 8	Transformatorbleche
J 9	Sonderstahlbleche

	Rohre
K 1—8	Nahtlose Flußstahlrohre (Siederohre)
K 9	gewöhnliche Gewinderohre (Gasrohre)
K 9	verstärkte Gewinderohre (Dampfrohre)
K 9	Stahlrohre geschweißt mit glatten Enden

Halbzeug

Ober-
bau-
stoffeSonder-
profileForm-
stahlStab-
stahlWalz-
draht

Blatt

Sonderverbraucher

L 1	Schrauben- und Nietstahl
L 2	Warmpreß- und Kaltpreßmutterstahl
L 3—4	Sechskantstahl
L 5	Feilenstahl
L 6	Halbrundstahl
L 6	Flachwulststahl
L 7	Winkelstahl mit rundem Rücken
L 7	Breitflach-Federstahl
L 8	Turbinenschaukelstahl

Qualitätsprogramm

M 1—6	Halbzeug
N 1	Eisenbahnoberbaustoffe
O 1	Formstahl
P 1—5	Stabstahl
Q 1—3	Walzdraht
R 1*	Bandstahl
S 1—8	Bleche
T 1	Rohre

Das vorliegende Herstellungs- und Lieferprogramm für warm gewalzten Stahl wurde in Übereinstimmung mit dem Ministerium für Schwerindustrie, dem Ministerium für Außenhandel und Innerdeutschen Handel und unter Berücksichtigung des tatsächlichen Bedarfs aller Industriezweige aufgestellt. Es basiert auf der Anordnung vom 20. 3. 1954 über die Einführung des Sortenprogramms für warm gewalzten Stahl in der Deutschen Demokratischen Republik.

Allen Materialanforderungen auf Walzstahl zum Bezugs aus der eigenen Produktion und aus Importen sowie allen Konstruktionen sind die in diesem Herstellungs- und Lieferprogramm verzeichneten Profile und Abmessungen zugrunde zu legen.

Abweichungen von diesem Herstellungs- und Lieferprogramm, die aus technischen Gründen notwendig werden, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Staatlichen Plankommission. Anträge auf Erteilung dieser Genehmigung sind durch die für die Antragsteller zuständigen Ministerien und das Ministerium für Schwerindustrie bzw. das Ministerium für Außenhandel und Innerdeutschen Handel zu befürworten.

Berlin, den 15. Juli 1955

Staatliche Plankommission

Straßenberger

Stellvertreter des Vorsitzenden

Halbzeug

Ober-
bau-
stoffe

Sonder-
profile

Form-
stahl

Stab-
stahl

Walz-
draht

Verzeichnis der Werke und DHZM-Vertriebslager

WERKE	DHZM-VERTRIEBSLÄGER
VEB Halbzugwerk Auerhammer, Aue/Sa. Drahtanschr.: Halbzugwerk Aues Ruf: Aue 2347	VLD HZM Auerhammer, Aue/Sa., Hammerplatz 2 Ruf: Aue 2347
VEB Kabelwerk Oberspree, (KWO) Berlin-Oberschöneweide, Wilhelm- minenhofstr. 76/77 Drahtanschr.: Elektrokabel Berlin Ruf: Berlin 630646, Ortsruf: 632801 FS: Berlin 1308	
VEB Stahl- und Walzwerk Branden- burg/Havel Drahtanschr.: SWB Brandenburg/ Havel Ruf: 6071—78 FS: Potsdam 747	VLDHZM Brandenburg/Havel im Stahl- und Walzwerk Brandenburg Ruf: Brandenburg 6071—75
VEB Walzwerk Burg, Burg (Bz. Magde- burg) Drahtanschr.: WAW Burg Ruf: Burg 806	VL DHZM Burg b. Magdeburg Ruf: Burg 806
VEB Edelstahlwerk 8. Mai, Freital 2/Sa. Hüttenstr. 1 Drahtanschr.: Döhlenhütte Freital Ruf: Dresden 882531 FS: 2249	VL DHZM Döhlen, Freital/Sa. Hütten- straße 1 Ruf: Dresden 882531
VEB Walzwerk Finow, Finow (Mark) Drahtanschr.: Walzwerk Finow Ruf: Eberswalde 2237, 2240 Finow 182	VL DHZM Finow, Eisenspalterei Ruf: Eberswalde 2220
VEB Stahl- und Walzwerk Gröditz, Gröditz b. Riesa Drahtanschr.: Stahl Gröditz Ruf: Gröditz 454—57, 245—47 FS: Stahl Gröditz Nr. 2325	

Halbzeug

Ober-
bau-
stoffeSonder-
profileForm-
stahlStab-
stahlWalz-
draht

WERKE	DHBM-VERTRIEBSLÄGER
VEB Stahl- und Walzwerk „Wilhelm Florin“ Hennigsdorf, Hennigsdorf b. Berlin Drahtanschr.: Stahlwerk Hennigsdorf Kr. Oranienburg Ruf: Berlin 481305 und 481493 Hennigsdorf 425/29 Velten 630/636/637 FS: Berlin 1102, 1402	VL DHBM Hennigsdorf, Hennigsdorf b. Berlin, Veltaner Damm Ruf: Hennigsdorf 523/24 Berlin 2003 01 FS: 1102
VEB Walzwerk Hettstedt Kupfer- und Messingwerke, Hettstedt/Südharz Drahtanschr.: Walzwerk Hettstedt-südharz Ruf: Hettstedt 281 FS: Halle 4460	
VEB Kupfer- und Blechwalzwerk „Michael Niederkirchner“, Ilseburg (Harz) Drahtanschr.: Kupferwerk Ilseburg-harz Ruf: Ilseburg 444 u. 445 Wernigerode 2651 FS: 8852 Kupferwerk Ilseburg	VL DHBM Ilseburg (Harz) Ruf: Wernigerode 444 u. 445 FS: 8852 Kupferwerk Ilseburg
VEB Rohr- und Kaltwalzwerk Karl-Marx-Stadt, Bernsdorfer Str. 291 Drahtanschr.: Rohrwerk Karl-Marx-Stadt Ruf: 58241 FS: 9826	VL DHBM Karl-Marx-Stadt, Bernsdorfer Str. 291 Ruf: Karl-Marx-Stadt 43070 FS: 9826
VEB Walzwerk „Willi Becker“, Kirchmöser (Havel) Drahtanschr.: Walzwerk Kirchmöser Ruf: Brandenburg (Havel) 3950 Wusterwitz 341—42 FS: 768 WWB Kirchmöser	VL DHBM Kirchmöser (Havel) Ruf: Gr. Wusterwitz 228

WERKE	DHBM-VERTRIEBSLÄGER
VEB Blechwalzwerk Olbernhau, Olbernhau-Grünthal Drahtanschr.: Blechwalzwerk Olbernhau-Grünthal Ruf: Olbernhau 445/446	VL DHBM Olbernhau-Grünthal Ruf: Olbernhau 445
VEB Stahl- und Walzwerk Riesa, Riesa (Elbe) Drahtanschr.: Stahlwerk Riesa Ruf: Riesa 541—548 FS: 2226, 2231	VL DHBM Riesa, Riesa (Elbe), Lommatzschstr. an den Südspeichern Ruf: Riesa 3954 u. 3955 FS: 2231
VEB Eisen- und Hüttenwerke Thale, Thale (Harz) Drahtanschr.: Hüttenwerke Thale-harz Ruf: Thale 361 FS: Magdeburg 850	
VEB Maxhütte Unterwellenborn (Thüringen) Drahtanschr.: Maxhütte Unterwellenborn Ruf: Saalfeld (Saale) 2440—44 FS: 0518 Gera	VL DHBM Unterwellenborn (Thüringen) Ruf: Saalfeld 2441

Halbzeug

Ober-
bau-
stoffeSonder-
profileForm-
stahlStab-
stahlWalz-
draht

**Niederlassungen und Auslieferungsläger
der Deutschen Handelszentrale Metallurgie**

Zentrale Leitung: Berlin W 8, Krausenstr. 70
Fernruf: 200301
Fernschreiber: 1320

NIEDERLASSUNGEN**Berlin:**

DHZM Berliner Eisenhandel, Berlin-
Weißensee, Nüßlerstr. 7
Ruf: Berlin 564251
FS: über Zentrale 1320

Dresden:

DHZM Dresdener Eisen- und Stahl-
handel, Dresden N 6, Platz d. Einheit 3
Ruf: Dresden 52471
FS: 2371

Erfurt:

DHZM Thüringer Eisen- und Röhren-
handel, Erfurt, Mittelhäuser Str. 80
Ruf: Erfurt 5435—39
FS: 336

Karl-Marx-Stadt:

DHZM Niederlassung Karl-Marx-
Stadt, Karl-Marx-Stadt, Voigtstr. 13
Ruf: Karl-Marx-Stadt 30141
FS: 9804

Leipzig:

DHZM Leipziger Eisen- und Stahl-
handel, Leipzig S 3, Wundtstr. 9
Ruf: Leipzig 33140, 33150
FS: 5558

AUSLIEFERUNGSLÄGER

DHZM Lichtenberg
Berlin-Lichtenberg, Herbergstr. 68/70
Ruf: Berlin 555426
FS: über Zentrale 1320

DHZM Görlitz, Görlitz, Zittauer Str. 76
Ruf: Görlitz 1297—1298
DHZM Finsterwalde, Finsterwalde-
Massen/NL, Finsterwalder Str. 7—8
Ruf: Finsterwalde 362

DHZM Geraer Eisen- und Stahlhandel,
Gera, Am Bärenweg 6
Ruf: Gera 1787

DHZM Halle, Halle (Saale), Straße der
Deutsch-Sowjetischen Freundschaft 29
Ruf: Halle 7916
FS: 4505

alzeug

Ober-
bau-
stoffeSonder-
profileForm-
stahlStab-
stahlWalz-
draht

Halbzeug

Ober-
bau-
stoffeSonder-
profileForm-
stahlStab-
stahlValz-
raht

NIEDERLASSUNGEN

DHZM Poldihütte Leipzig, Leipzig
W 33, Jordanstr. 1
Ruf: Leipzig 44176
FS: 5459

Magdeburg:

DHZM Mitteleisen Magdeburg,
Magdeburg, Berliner Chaussee 50
Ruf: Magdeburg 33 695/98
FS: 844

Rostock:

DHZM Rostocker Eisen- und Stahl-
handel, Rostock, Altkarlshof 20
Ruf: 3054/55 und 4320
FS: über 0134

Schmalkalden:

DHZM Schmalkaldener Eisen- u. Stahl-
handel, Schmalkalden, Teichstr. 2b-d
Ruf: Schmalkalden 344, 624

Staufurt:

DHZM Staufurt, Staufurt, An der
Liethe 2
Ruf: Staufurt 479, 503, 504
„Speziell Handel mit Stückblech und
Ila-Material“

AUSLIEFERUNGS-LÄGER

DHZM Poldihütte Leipzig, Abt. Feder-
bandstahl, Leipzig C 1, Gottscheid-
str. 18
Ruf: Leipzig 36897, 21234
FS: 5459

DHZM Dresden, Dresden N 6, Leip-
ziger Str. 27
Ruf: Dresden 53 543
FS: 2371

DHZM Bernburg, Bernburg (Saale),
Hegerstr.
Ruf: Bernburg 31 01

DHZM Brandenburg, Brandenburg
(Havel), Fohrderstr.
Ruf: Brandenburg 448

DHZM Schwerin, Schwerin, Möven-
burgstr. 31
Ruf: Schwerin 4047

DHZM Weddersleben, Weddersleben,
am Bahnhof
Ruf: Quedlinburg 707

Produktionsprogramm der Werke der Deutschen Demokratischen Republik	KWO Berlin	Brandenburg	Burg	Finow	Freital	Gröditz	Hennigsdorf	Hettstedt	Isenbourg	Karl-Marx-Stadt	Kirchmöser	Obernau	Riesa	Thale	Unterwellen- born
Halbzeug															
Gruppe A					x		x						x		x
vorgewalzte Blöcke							x								x
vorgewalzte Brammen					x		x								x
Knüppel															x
Platinen															
Eisenbahnoberbaustoffe															
Gruppe B															x
Schienen über 20 kg/m															x
Zungenschienen															x
Vollschienen							x								x
Schienen bis 20 kg/m															x
Schwellen							x					x			x
Flachlaschen															x
Unterlagsplatten							x								
Klemmplatten															
Sonderprofile				x			x				x		x		x
Gruppe C						x									
Radreifen						x									
Radscheiben						x									
Ringe					x										
rund					x										
vierkant					x										
flach															
Formstahl															
Gruppe D			x										x		x
T-Stahl 80 mm Höhe und mehr			x				x						x		x
C-Stahl 80 mm Höhe und mehr															
Stabstahl															
Gruppe E				x			x				x		x		x
Rundstahl				x			x				x		x		
Vierkantstahl				x			x				x				
Flachstahl				x			x				x				
Sechskantstahl							x								
Flachfederstahl gerippt													x		x
Winkelstahl, gleichschenkl.		x											x		
Winkelstahl, ungleichschenkl.							x						x		
C-Stahl, 50—65 mm Höhe															
Walzdraht															
Gruppe F							x	x			x				
rund							x				x				
vierkant											x				
sechskant											x				
flach															
Bandstahl														x	
Gruppe G		x													
Bleche															
Gruppe I									x	x		x			
Grobbleche								x				x			x
Mittelleche				x				x				x			x
Feinbleche															
Rohre															
Gruppe K														x	
Nähtlose Flußstahlrohre														x	
Gasrohre											x				
Siederöhre, geschweißt															

Halbzeug

Vorgewalzte Blöcke: Seitenlänge 110 mm

Lieferform: quadratisch mit abgerundeten Kanten

Vorgewalzte Brammen:

Die Mindestbreite beträgt 120 mm
die Mindestdicke 75 mm

Lieferform: rechteckig, mit abgerundeten Kanten

Knüppel:

in den Abmessungen 50 bis unter 110 mm vierkant

Lieferform: quadratisch mit abgerundeten Kanten

Platinen:

über 150 mm breit und einer Dicke von 6 bis unter 75 mm

Lieferform: flach mit Ausbauchung an den Seiten

Halbzeug

Ober-
bau-
stoffe

Sonder-
profile

Form-
stahl

Stab-
stahl

Walz-
draht

Halbzeug für Schmieden u. Preßwerke	Brandenburg	Freital	Hennigsdorf	Riesa	Unterwellen- born		
Vorgewalzte Blöcke							
110 mm.....		x		x			
120 mm.....		x		x			
130 mm.....				x	x		
140 mm.....				x	x		
150 mm.....				x	x		
160 mm.....				x	x		
170 mm.....				x	x		
180 mm.....				x	x		
190 mm.....				x			
200 mm.....				x	x		
220 mm.....					x ¹⁾		
250 mm.....					x ¹⁾		
Vorgewalzte Brammen							
170—190×100—160 mm.....					x		
200—300× 80—260 mm.....					x		
Knüppel, vierkant							
70 mm.....		x	x				
75 mm.....		x	x				
80 mm.....		x	x				
90 mm.....		x	x		x		
100 mm.....		x	x		x ¹⁾		
Platinen							
250× 13—29 mm.....					x		
275—280×33 mm.....					x		
275—280×42 mm.....					x		
275—280×50 mm.....					x		
275—280×60 mm.....					x		

¹⁾ Nur in Elektro Stahl-Güte lieferbar
²⁾ 104 mm

Ober-
bau-
stoffeSonder-
profileForm-
stahlStab-
stahlWalz-
draht

A 1

Walzdraht

Eisenbahnoberbaustoffe

Normalschienen
Zungenschienen
Vollschienen
Rillenschienen
Schienen bis 20 kg/m
Stahlschwellen
Flachschienen
Rippenunterlagsplatten
Klemmplatten

DIN 5902

DIN 5901 Blatt 1
DIN 20503
DIN 5901 Blatt 2

Normallängen der Schienen

Normalschienen	8—12 m
Zungenschienen	4—9 m
Vollschienen	4—9 m
Rillenschienen	8—12 m

Schienen bis 20 kg/m

10 bis unter 15 kg/m	5—9 m
15 bis unter 20 kg/m	5—12 m

Stahlschwellen

5—10 m

Ober-
bau-
stoffe

Sonder-
profile

Form-
stahl

Stab-
stahl

Walz-
draht

Eisenbahn-Oberbaustoffe	Hennigsdorf	Hettstedt	Riesa	Unterwellenborn		Import	Theoret. Gewicht kg/m
Schienen über 20 kg/m							
S 33				X		X	33,0
S 41						X	41,0
S 45						X	45,0
S 49				X		X	49,0
Zungenschienen							
Zu 2—49				X			61,8
Vollschienen							
Vo 1—49				X			95,6
Rillenschienen							
N P 4						X	57,9
N P 4a						X	61,7
Schienen bis 20 kg/m							
S 10 (70/10)	X						10,0
S 18 (93/18,3)				X			18,3
Schwellen							
Sw 7a				X			28,85
Sw 11a				X		X	47,25
Flachlaschen							
Fl 16a (S 49)				X		X	16,2
8d/15c			X				16,4
6d			X				14,4
VI (93,1x91,8x20)			X			X	16,4
Fl 10 (f 70/10)	X						2,80
Fl 18 (f 93/18,3)	X						6,00
F Va			X				12,0

ionder-profile

Form-stahl

Stab-stahl

Walz-draht

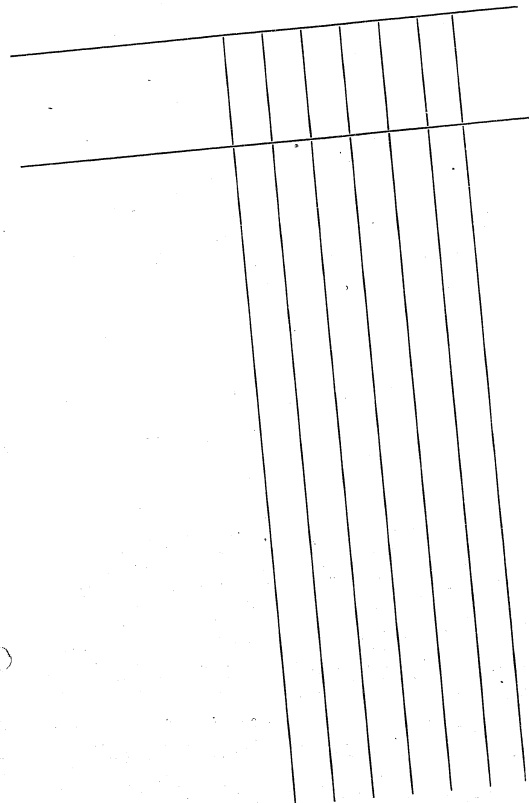
Eisenbahn-Oberbaustoffe	Hennigsdorf	Hettstedt	Riesa	Unterwellenborn		Import	Theoret. Gewicht kg/m
Unterlagsplatten							
Rus 1000				X			44,5
R p o 5a				X			59,0
R u b 1				X			37,3
R p o 1505							
(f. 110 mm Fuß)				X			54,0
R p 16				X			55,0
U p 1500				X			
Klemmplatten							
K p o 6	X						10,6
K s p 2—5						X	
K s p 2—7,5						X	
K p 502	X						11,5

Sonder-profile

Form-stahl

Stab-stahl

Walz-draht



Sonder-
profile

Form-
stahl

Stab-
stahl

falz-
stahl

Sonderprofile

Doppelkopfschienen
Kranbahnschienen
Gurtprofil
Hornfelgenstahl
Schulterfelgenstahl
Seitenringstahl
Verschlußringstahl
Sprengringstahl
Ovalfederstahl
Wutenpfettenstahl
Grubenbaustahl
Rostbalkenstahl
Wickelbandstahl
Radreifen
Radscheiben
Ringe

DS 125, DS 160
nach DIN 536

Sonder-
profile

Form-
stahl

Stab-
stahl

Walz-
draht

geschmiedete Profile:
rund, vierkant, flach

Sonderprofile	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser	Untervellenborn	Riesa	Import	Theoret. Gewicht kg/m
Doppelkopfschienen							
DS 125				X	X		13,2
DS 160							20,2
Kranbahnschienen							
KS 56				X			56,6
KS 75				X			75,2
Gurtprofil							
240 mm						X	59,2
360 mm						X	105,0
Hornfelgenstahl							
6''					X		7,80
7''					X		9,65
10''				X			15,62
Schulterfelgenstahl							
6 1/2''				X			10,92
Seitenringstahl							
6''		X					2,75
6 1/2''		X					3,75
7''		X					2,75
8''		X				X	5,10
10''		X					
Verschlußringstahl							
6 1/2''	X						1,88
Sprengringstahl	X						1,40

Formstahl

Stabstahl

Walzdraht

Sonderprofile	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser	Unterwellenborn	Riesa	Import	Theoret. Gewicht kg/m
Ovalfederstahl							
18×10 mm			×				1,24
22×13 mm			×				1,95
Flachstahl abgerundet für Wutenpfetten							
38×16 mm					×		4,76
Grubenbaustahl (Schaleisen)							
65×63×10 mm					×		14,6
Rostbalkenstahl							
120×19×21×10 mm ...					×		12,0
Wickelbandstahl							
80×8 mm		×					5,10

Formstahl

Stabstahl

Walzdraht

Sonderprofile	Güte	Größtitz	Import
Radreifen			× ¹⁾
400 bis 950 mm Ø.....	60 Cr 5	×	
400 bis 1850 mm Ø.....	C 45	×	
400 bis 1850 mm Ø.....	C 65	×	
725 bis 890 mm Ø.....	60 Cr Mo 5	×	nur für Reichsbahntrieb- wagen
Radscheiben			× ¹⁾
810 mm Ø	C 22	×	
800 mm Ø	St 3	×	
850 mm Ø	C 22	×	
Ringe			
	100 Cr 6	×	
	100 Cr Mn 6	×	
	105 Cr 4	×	
	105 Cr 5	×	
400 bis 1500 mm Ø und 90 bis 240 mm Breite	C 22	×	
	C 35	×	
	C 45	×	
	C 65	×	
	60 Cr 5	×	

Form-
stahlStab-
stahlWalz-
draht¹⁾ Bestellungen erst nach Vereinbarung mit dem zuständigen VEH-DIA

Schmiedeprogramm

EDELSTAHLWERK 8. MAI, FREITAL

Stabstahl, rund und vierkant

Stahlgruppe	rund mm	vierkant mm
legierter Baustahl	50—180	50—180
unlegierter Werkzeugstahl	20—180	20—180
leichtlegierter Werkzeugstahl	20—180	20—180
mittellegierter Werkzeugstahl	20—180	20—180
hochlegierter Werkzeugstahl	20—130	20—130
		(12—110
		210 Cr 46)
korrosionsbeständiger Stahl	20—130	20—130
hitzebeständiger Stahl	20—130	20—130
Schnellarbeitsstahl	12— 90	12— 90

**Form-
stahl****Stab-
stahl****Walz-
draht**

Lieferung in Fabrikationslängen

Schmiedeprogramm

EDELSTAHLWERK 8. MAI, FREITAL

Stabstahl, flach

Stahlgruppe	Breite mm	Dicke mm
	25—280	10—180
	(Alle Qualitäten mit Ausnahmen)	
	Ausnahmen:	
Baustahl	ab 50—280	15—180
Schnellarbeitsstahl	ab 25—120	10—120
Werkzeugstahl	ab 25—280	10—130
hochlegierter Werkzeugstahl	ab 25—190	10—120
(210 Cr 46)		

Form-
stahlStab-
stahlStab-
stahl

Ausführung von Zwischenmessungen auf besonderen Wunsch möglich
Lieferung in Fabrikationslängen

Form-
stahl

Stab-
stahl

Valz-
raht

Formstahl

I- und C-Stahl von 80 mm Höhe und mehr

I-NP nach DIN 1025

I-Nr. nach GOST 10016—39

C-NP nach DIN 1026

C-Nr. nach GOST 10017—39

Normallängen I- und C-Stahl 4—15 m

Form-
stahl

Stab-
stahl

Stab-
stahl

I-Formstahl		Brandenburg	Riesa	Unterwellen-				Import	Theoret. Gewicht kg/m
DIN NP	GOST Nr.			born					
10			X					X	8,32
12			X					X	11,2
14	14			X				X	14,4
16	16			X				X	16,9
18	18			X				X	17,9
20	20a 20b	X						X	20,5
22	22a 22b	X						X	21,9
24	24a 24b	X						X	24,1
26	26a 26b	X						X	26,3
28	28a 28b							X	27,9
30	30a 30b 30c			X				X	31,1
32	32a 32b 32c			X				X	31,1
36	36a 36b 36c			X				X	33,0
								X	36,4
								X	36,2
								X	37,4
								X	41,2
								X	41,9
								X	42,8
								X	47,1
								X	48,0
								X	54,2
								X	52,7
								X	57,4
								X	61,1
								X	53,4
								X	58,6
								X	63,8
								X	76,2
								X	59,9
								X	65,6
								X	71,2

Stab-
stahlalz-
stahl

I-Formstahl		Brandenburg	Riesa	Unterwellenborn				Import	Theoret. Gewicht kg/m
DIN NP	GOST Nr.								
40	40a			X				X	92,6
	40b							X	67,6
	40c							X	73,8
	40c							X	80,1
45	45a							X	115,0
	45b							X	80,4
	45c							X	87,4
	45c							X	94,5
50	50a							X	141,0
	50b							X	93,6
	50c							X	101,0
	50c							X	109,0
55	55a							X	105,0
	55b							X	114,0
	55c							X	123,0
	55c							X	199,0
60	60a							X	118,0
	60b							X	128,0
	60c							X	137,0
	60c							X	137,0

Bemerkung: Fett gedruckte Abmessungen sind zu bevorzugen

Stab-
stahlal-
stahl

□-Formstahl		Brandenburg	Hennigsdorf	Riesa	Unterwellenborn		Import	Theoret. Gewicht kg/m
DIN NP	GOST Nr.							
8	8		×	×			×	8,64
10	10			×			×	8,04
12	12			×			×	10,6
14	14a 14b				×		×	10,0
16	16a 16b				×		×	13,4
18	18a 18b				×		×	12,1
20	20a 20b	×					×	16,0
22	22a 22b	×					×	14,5
24	24a 24b 24c	×					×	16,7
26	27a 27b 27c	×					×	18,8
30	30a 30b 30c				×		×	17,2
							×	19,7
							×	22,0
							×	20,2
							×	23,0
							×	25,3
							×	22,6
							×	25,8
							×	29,4
							×	25,0
							×	28,5
							×	32,2
							×	26,6
							×	30,6
							×	34,4
							×	37,9
							×	30,8
							×	35,1
							×	39,3
							×	46,2
							×	34,5
							×	39,2
							×	43,8

Stab-
stahlal-
stahl

C-Formstahl		Brandenburg	Hennigsdorf	Riesa	Unterwellen-				Import	Theoret. Gewicht kg/m.
DIN NP	GOST Nr.				bom					
35	33 a								X	38,7
	33 b								X	43,9
	33 c								X	49,1
									X	60,6
	36 a								X	47,8
	36 b								X	53,5
40	36 c								X	59,1
									X	71,8
	40 a								X	58,9
	40 b								X	65,2
	40 c								X	71,5

Stab-
stahlWalz-
draht

Bemerkung: Fett gedruckte Abmessungen sind zu bevorzugen

D 4

[illegible]

Stab- stahl

**Valz-
raht**

Stabstahl

Rundstahl nach DIN 1013, GOST 2590—51
Vierkantstahl nach DIN 1014, GOST 2591—51
Flachstahl nach DIN 1017, GOST 103—51
Flachfederstahl
gerippt nach DIN 1570, GOST 5267—50

Winkelstahl, gleichschenkl., rundkantig
nach DIN 1028, OST 10014—39

Winkelstahl, ungleichschenkl., rundkantig
nach DIN 1029, OST 10015—39

[—Stahl nach DIN 1026 (Blatt 1), OST 10017—39

T-Stahl, hochstegig, rundkantig nach DIN 1024

T-Stahl, hochstegig, scharfkantig nach DIN 1022

Hohlbohrstahl, rund- und sechskant

Normallängen

Stabstahl, 3—6 $\frac{1}{2}$ m

Winkelstahl über 100 mm Schenkelbreite 6—15 m

Moniereisen 3—15 m

Überlängen und Fixmaße nur nach vorheriger Vereinbarung mit dem Lieferer
Rund- und Vierkantstahl bis einschl. 15 mm aus Importen nur in Ringen lieferbar

E

Stab-
stahl

Valz-
raht

Rundstahl	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser	Riesa	Unterwellenborn	Import	Theorct. Gewicht kg/m
8 mm.....			X			X	0,395
9 mm.....			X			X	0,499
10 mm.....			X			X	0,617
11 mm.....			X				0,746
12 mm.....			X	X			0,886
13 mm.....			X	X		X	1,04
14 mm.....	X		X	X		X	1,21
15 mm.....	X		X			X	1,39
16 mm.....	X			X			1,58
17 mm.....	X					X	1,78
18 mm.....	X	X		X			2,00
19 mm.....	X	X				X	2,23
20 mm.....	X	X		X			2,47
21 mm.....	X	X				X	2,72
22 mm.....	X	X		X			2,98
23 mm.....	X	X				X	3,26
24 mm.....	X	X		X		X	3,55
25 mm.....	X	X		X		X	3,85
26 mm.....	X	X		X		X	4,17
28 mm.....	X	X		X		X	4,83
30 mm.....	X	X		X		X	5,55
32 mm.....	X	X		X		X	6,31
33 mm.....	X	X				X	6,71
34 mm.....						X	7,13
35 mm.....		X		X		X	7,55
36 mm.....		X				X	7,99
38 mm.....		X				X	8,90
40 mm.....		X				X	9,87
42 mm.....		X				X	10,9
43 mm.....		X				X	11,4
45 mm.....		X				X	12,5
48 mm.....		X				X	14,2
50 mm.....		X				X	15,4
52 mm.....		X					16,7

Walz-
draht

Rundstahl	Fliew	Hennigsdorf	Kirchmöser	Riesa	Unterwellenborn	Import	Theoret. Gewicht kg/m
55 mm.....		X		X		X	18,7
60 mm.....		X		X		X	22,2
65 mm.....		X		X		X	26,0
70 mm.....		X		X		X	30,2
75 mm.....		X		X		X	34,7
80 mm.....		X		X		X	39,5
85 mm.....		X		X		X	44,5
90 mm.....		X		X		X	49,9
95 mm.....		X		X		X	55,6
100 mm.....		X				X	61,7
105 mm.....					X	X	68,0
110 mm.....					X	X	74,6
115 mm.....						X	81,5
120 mm.....						X	88,8
125 mm.....						X	96,3
130 mm.....						X	104,0
140 mm.....						X	121,0
150 mm.....						X	139,0
160 mm.....						X	158,0
170 mm.....						X	178,0
180 mm.....						X	200,0
190 mm.....						X	223,0
210 mm.....						X	272,0

Bemerkung: Fett gedruckte Abmessungen sind zu bevorzugen

E 2

Walzdraht

Vierkantstahl	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser	Riesa	Import	Theoret. Gewicht kg/m
8 mm			X		X	0,502
9 mm			X		X	0,636
10 mm			X		X	0,785
11 mm			X		X	0,950
12 mm			X		X	1,13
13 mm			X		X	1,33
14 mm			X		X	1,54
15 mm			X		X	1,77
16 mm	X		X		X	2,01
18 mm	X				X	2,54
20 mm	X				X	3,14
22 mm	X				X	3,80
25 mm	X				X	4,91
28 mm	X				X	6,15
30 mm	X				X	7,07
32 mm	X				X	8,04
35 mm	X				X	9,62
40 mm	X	X			X	12,6
45 mm		X			X	15,9
50 mm		X			X	19,6
55 mm		X			X	23,7
60 mm					X	28,3
65 mm				X	X	33,2
70 mm				X	X	38,5
75 mm				X	X	44,2
80 mm				X	X	50,2
90 mm				X	X	63,6
100 mm					X	78,5
120 mm					X	113,0

Bemerkung: Fett gedruckte Abmessungen sind zu bevorzugen

E3

Walz-
draht

Flachstahl	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser		Import	Theoret. Gewicht kg/m
14X 8 mm					X	0,879
16X 6,5 mm					X	0,816
8 mm	X ¹⁾		X ¹⁾		X	1,01
10 mm					X	1,26
18X 6,5 mm	X				X	0,918
8 mm	X				X	1,41
10 mm	X				X	1,73
20X 5 mm	X				X	0,785
6,5 mm	X				X	1,02
8 mm	X				X	1,26
10 mm	X				X	1,57
22X 5 mm	X				X	0,864
6,5 mm	X				X	1,12
8 mm	X				X	1,38
10 mm	X				X	1,73
12 mm	X				X	2,07
25X 5 mm	X	X			X	0,981
6,5 mm	X	X			X	1,28
8 mm	X	X			X	1,57
10 mm	X	X			X	1,96
25X12 mm	X	X			X	2,36
15 mm	X	X			X	2,94
30X 5 mm	X	X			X	1,18
6,5 mm	X	X			X	1,53
8 mm	X	X			X	1,88
10 mm	X	X			X	2,36
12 mm	X	X			X	2,83
15 mm	X	X			X	3,53
20 mm	X	X			X	4,71
35X 5 mm	X	X			X	1,37
6,5 mm	X	X			X	1,79
8 mm	X	X			X	2,20
10 mm	X	X			X	2,75
12 mm	X	X			X	3,30
15 mm	X	X			X	4,12

1) Nur für Schienenfedernägeln

E 4

Walz-
draht

Flachstahl	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser			Import	Theoret. Gewicht kg/m
35x20 mm	X	X				X	5,50
25 mm		X				X	6,87
40x 5 mm	X	X				X	1,57
6,5 mm	X	X				X	2,04
8 mm	X	X				X	2,51
10 mm	X	X				X	3,14
12 mm	X	X				X	3,77
15 mm	X	X				X	4,71
20 mm	X	X				X	6,28
25 mm	X	X				X	7,85
45x 5 mm	X	X				X	1,77
6,5 mm	X	X				X	2,30
8 mm	X	X				X	2,83
10 mm	X	X				X	3,53
12 mm	X	X				X	4,24
15 mm	X	X				X	5,30
20 mm	X	X				X	7,07
25 mm	X	X				X	8,83
30 mm	X	X				X	10,60
50x 5 mm	X	X				X	1,96
6,5 mm	X	X				X	2,55
8 mm	X	X				X	3,14
10 mm	X	X				X	3,93
12 mm	X	X				X	4,71
15 mm	X	X				X	5,89
20 mm	X	X				X	7,85
25 mm	X	X				X	9,81
30 mm	X	X				X	11,08
60x 5 mm	X	X				X	2,36
6,5 mm	X	X				X	3,06
8 mm	X	X				X	3,77
10 mm	X	X				X	4,71
12 mm	X	X				X	5,65
15 mm	X	X				X	7,07
20 mm	X	X				X	9,42

Walz-
draht

Flachstahl	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser		Import	Theoret. Gewicht kg/m
60x25 mm	X	X			X	11,8
30 mm	X	X			X	14,1
40 mm	X	X			X	18,8
65x5 mm	X	X			X	2,55
6,5 mm	X	X			X	3,32
8 mm	X	X			X	4,08
10 mm	X	X			X	5,10
12 mm	X	X			X	6,12
15 mm	X	X			X	7,65
20 mm	X	X			X	10,2
25 mm	X	X			X	12,8
30 mm	X	X			X	15,3
50 mm	X	X			X	25,5
70x5 mm	X	X			X	2,75
6,5 mm	X	X			X	3,57
8 mm	X	X			X	4,40
10 mm	X	X			X	5,50
12 mm	X	X			X	6,59
70x15 mm	X	X			X	8,24
20 mm	X	X			X	11,0
25 mm	X	X			X	13,7
30 mm	X	X			X	16,5
40 mm	X	X			X	22,0
80x5 mm	X	X			X	3,14
6,5 mm		X			X	4,08
8 mm		X			X	5,02
10 mm		X			X	6,28
12 mm		X			X	7,54
15 mm		X			X	9,42
20 mm		X			X	12,6
25 mm		X			X	15,7
30 mm		X			X	18,8
40 mm		X			X	25,1
50 mm		X			X	31,4

Walz-
draht

Flachstahl	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser		Import	Theoret. Gewicht kg/m
90× 6,5 mm		X			X	4,59
8 mm		X			X	5,65
10 mm		X			X	7,07
12 mm		X			X	8,48
15 mm		X			X	10,6
20 mm		X			X	14,1
25 mm		X			X	17,7
30 mm		X			X	21,2
40 mm		X			X	28,3
50 mm		X			X	35,3
100× 6,5 mm		X			X	5,10
8 mm		X			X	6,28
10 mm		X			X	7,85
12 mm		X			X	9,42
15 mm		X			X	11,8
20 mm		X			X	15,7
25 mm		X			X	19,6
30 mm		X			X	23,6
100×40 mm		X			X	31,4
50 mm		X			X	39,3
110× 6,5 mm		X			X	5,61
8 mm		X			X	6,91
10 mm		X			X	8,64
12 mm		X			X	10,4
15 mm		X			X	13,0
20 mm		X			X	17,3
25 mm		X			X	21,6
30 mm		X			X	25,9
40 mm		X			X	34,5
50 mm		X			X	43,2
120× 6,5 mm		X			X	6,12
8 mm		X			X	7,54
10 mm		X			X	9,42
12 mm		X			X	11,3

Walz-
draht

Flachstahl	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser		Import	Theoret. Gewicht kg/m
120x15 mm		X			X	14,1
20 mm		X			X	18,8
25 mm		X			X	23,6
30 mm		X			X	28,3
40 mm		X			X	37,7
50 mm		X			X	47,1
60 mm		X			X	56,5
130x 6,5 mm					X	6,63
8 mm		X			X	8,16
10 mm		X			X	10,2
12 mm		X			X	12,3
15 mm		X			X	15,3
20 mm		X			X	20,4
25 mm		X			X	25,5
30 mm		X			X	30,6
40 mm		X			X	40,8
50 mm		X			X	51,0
60 mm		X			X	61,2
140x 8 mm		X			X	8,79
10 mm		X			X	11,0
12 mm		X			X	13,2
15 mm		X			X	16,5
20 mm		X			X	22,0
25 mm		X			X	27,5
30 mm		X			X	33,0
40 mm		X			X	44,0
150x10 mm		X			X	11,8
12 mm		X			X	14,1
15 mm		X			X	17,7
20 mm		X			X	23,6
25 mm		X			X	29,4
30 mm		X			X	35,3
40 mm		X			X	47,1
50 mm		X			X	58,9

Walz-
draht

Flachfederstahl gerippt	Hennigsdorf				Import	Theoret. Gewicht kg/m
76x10 mm.....	X					5,94
13 mm.....	X					7,73
90x13 mm.....	X				X	9,19
16 mm.....	X				X	11,3
100x13 mm.....	X				X	10,2
120x13 mm.....	X				X	12,23
16 mm.....	X				X	15,01

Walz-
draht

Winkelstahl gleichschenkelig rundkantig	Brandenburg	Riesa	Unterwellen- born		Import	Theoret. Gewicht kg/m
20X 20X 3 mm					X	0,88
4 mm					X	1,14
25X 25X 3 mm		X			X	1,12
4 mm		X			X	1,45
30X 30X 4 mm		X			X	1,78
5 mm		X			X	2,18
35X 35X 4 mm		X			X	2,10
5 mm		X			X	2,57
40X 40X 4 mm		X			X	2,42
5 mm		X			X	2,97
45X 45X 5 mm		X			X	3,38
7 mm		X			X	4,60
50X 50X 5 mm		X			X	3,77
6 mm		X			X	4,47
60X 60X 6 mm		X			X	5,42
8 mm		X			X	7,09
70X 70X 7 mm		X			X	7,38
9 mm		X			X	9,34
75X 75X 8 mm		X			X	9,03
10 mm		X			X	11,1
80X 80X 8 mm		X			X	9,66
10 mm		X			X	11,9
90X 90X 9 mm		X			X	12,2
11 mm		X			X	14,7
100X100X10 mm		X			X	15,1
12 mm		X			X	17,8
14 mm		X			X	20,6
120X120X11 mm			X		X	19,9
13 mm			X		X	23,3
15 mm			X		X	26,6
140X140X13 mm	X					27,5
15 mm	X					31,4
17 mm	X					35,3

Walz-
draht

Winkelstahl gleichschenkl. rundkantig	Brandenburg	Riesa	Unterwellen- born		Import	Theoret. Gewicht kg/m
150x150x14 mm	X					31,6
16 mm	X					35,9
18 mm	X					40,1
160x160x15 mm	X					36,2
17 mm	X					40,7
19 mm	X					45,1
180x180x16 mm					X	43,5
18 mm					X	48,6
200x200x16 mm					X	48,5
18 mm					X	54,3
20 mm					X	59,9

Walz-
draht

Winkelstahl ungleichschenlig rundkantig	Riesa				Import	Theoret. Gewicht kg/m
20x 30x 3 mm.....					X	1,11
4 mm.....					X	1,45
20 x 40x 3 mm.....	X					1,35
4 mm.....	X					1,77
30x 45x 4 mm.....	X				X	2,25
5 mm.....	X				X	2,77
40x 60x 5 mm.....	X					3,76
6 mm.....					X	4,46
7 mm.....	X					5,14
40x 80x 6 mm.....	X					5,41
8 mm.....	X					7,07
50x 75x 6 mm.....					X	5,69
8 mm.....					X	7,39
50x 100x 6.....	X					6,85
8 mm.....	X					8,99
55x 80x 6 mm.....					X	6,25
8 mm.....					X	8,18
10 mm.....					X	10,1
60x 90x 8 mm.....					X	8,96
65x 80x 9 mm.....	X					9,68
10 mm.....	X					10,7
65x 100x 7.....	X					8,77
9 mm.....	X					11,1
65x 115x 8 mm.....	X					10,9
10 mm.....	X					13,4
65x 130x 8 mm.....	X					11,9
10 mm.....	X					14,6
75x 100x 8 mm.....					X	10,6
10 mm.....					X	13,0
75x 150x 9 mm.....					X	15,3
11 mm.....					X	18,6
12 mm.....					X	21,7
80x 120x 8 mm.....					X	12,2
10 mm.....					X	15,0
12 mm.....					X	17,8

Walz-
draht

Winkelstahl ungleichschenkl. rundkantig	Ries					Import	Theoret. Gewicht kg/m
90×130×10 mm.....						×	16,6
12 mm.....						×	19,7
14 mm.....						×	22,8
100×150×10 mm.....						×	19,0
12 mm.....						×	22,6
14 mm.....						×	26,1
120×180×12 mm.....						×	27,3
14 mm.....						×	31,6
16 mm.....						×	37,2
120×200×12 mm.....						×	30,0
14 mm.....						×	34,8
16 mm.....						×	39,7
150×200×12 mm.....						×	32,3
16 mm.....						×	43,4
18 mm.....						×	49,0

Walz-
draht

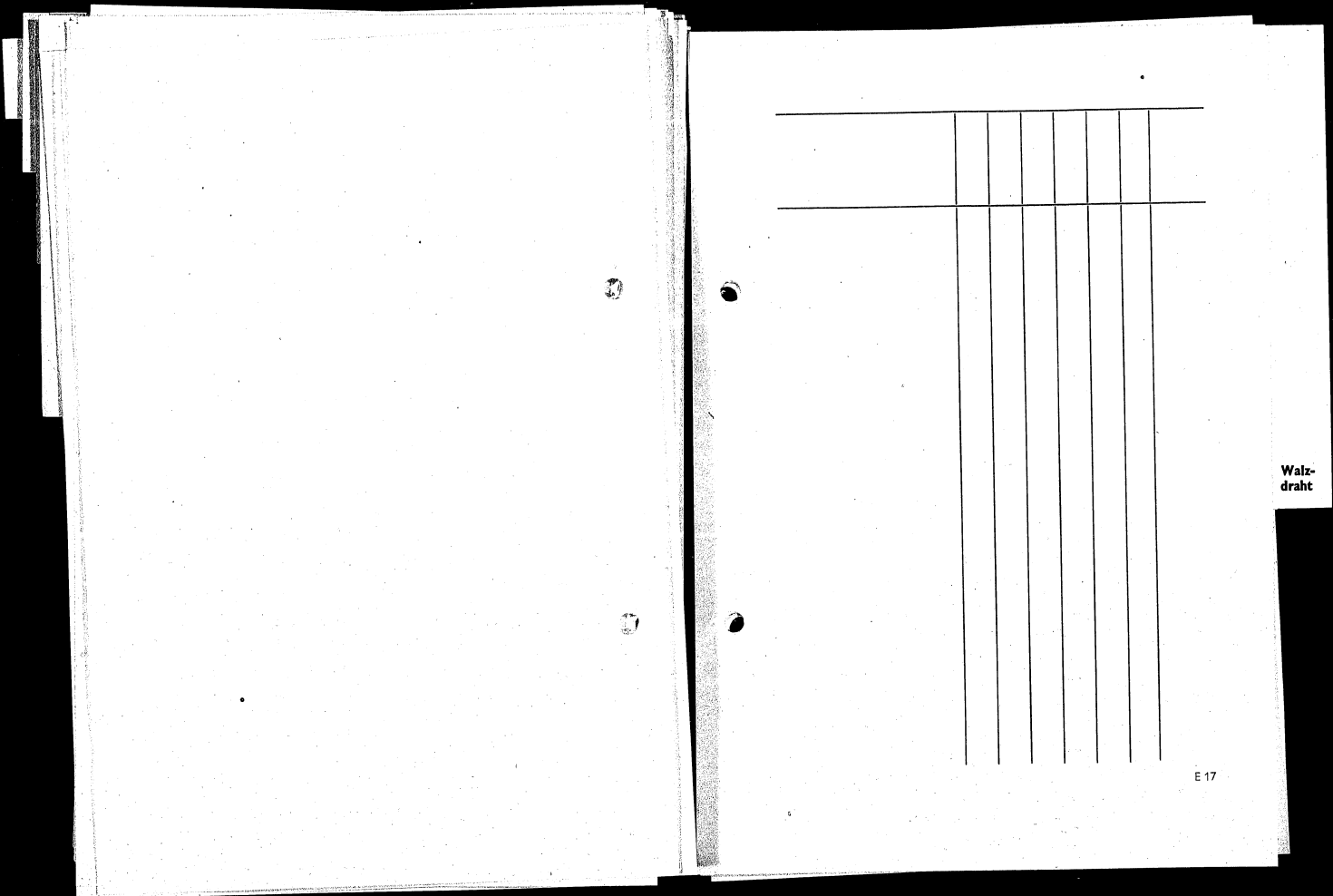
**Walz-
draht**

T-Stahl				Import	Theoret. Gewicht kg/m
hochstegig, rundkantig					
25x3,5 mm				×	1,29
30x4 mm				×	1,77
40x5 mm				×	2,96
50x6 mm				×	4,44
60x7 mm				×	6,23
80x9 mm				×	10,7
hochstegig, scharfkantig					
25x3,5 mm				×	1,28
30x4 mm				×	1,76
35x4,5 mm				×	2,31
40x5 mm				×	2,94

Walz-
draht

Hohlbohrstahl				Import	Theoret. Gewicht kg/m
rund					
19 mm				X	
22 mm				X	
26 mm				X	
30 mm				X	
32 mm				X	
sechskant					
19 mm				X	
22 mm				X	
26 mm				X	

Walz-
draht



Walz-
draht

Walzdraht

Rund, vierkant und sechskant in den Abmessungen bis einschließlich 13 mm

rund	DIN 1013	GOST 2590—44
vierkant	DIN 1014	GOST 2591—44
sechskant	DIN 1015	GOST 2879—51

Flach in den Abmessungen

8×2 mm bis einschließlich 30 mm breit in den
Dicken 1,8 bis einschließlich 8 mm

Walzdraht wird in gehaspelten Ringen von
30 bis 60 kg geliefert

Walz-
draht

F

Walzdraht in Ringen	Hemigsdorf	Hettstedt	Kirchmöser		Import	Theoret. Gewicht kg/m
rund						
5,5 mm					X ¹⁾	0,187
6 mm	X	X			X	0,222
7 mm	X				X	0,302
8 mm			X		X	0,395
9 mm			X		X	0,499
10 mm			X		X	0,617
11 mm			X		X	0,746
12 mm			X		X	0,888
13 mm			X		X	1,04
vierkant						
6 mm	X					0,283
8 mm			X			0,502
9 mm			X			0,636
10 mm			X			0,785
12 mm			X			1,13
sechskant						
8 mm			X			0,435
9 mm			X			0,551
10 mm			X			0,680
11 mm			X			0,823
12 mm			X			0,979
flach						
11x6 mm			X			0,520
15x7 mm			X			0,820

¹⁾ Aus Importen nur beschränkt
lieferbar

Bandstahl

Bandstahl nach DIN 1016, GOST 6009—51

Lieferart:

in Rollen oder Bunden, Gewicht unterschiedlich in der Auslieferung der Werke

In Stäben in den Breiten von 10 mm und darüber und in den Dicken bis 5 mm

Band-
stahl

Breit-
flach-
stahl

Bleche

G

Bandstahl	KWO Berlin	Finow	Riesa				Import	Theoret. Gewicht kg/m
25x1,5 mm.....							X	0,294
2,0 mm.....							X	0,393
2,5 mm.....							X	0,491
3,0 mm.....							X	0,589
4,0 mm.....							X	0,785
30x1,5 mm.....							X	0,353
2 mm.....							X	0,471
2,5 mm.....							X	0,589
3 mm.....							X	0,707
4 mm.....							X	0,942
35x1,5 mm.....							X	0,412
2 mm.....							X	0,550
2,5 mm.....							X	0,687
3 mm.....							X	0,824
4 mm.....							X	1,10
40x1,5 mm.....							X	0,471
2 mm.....	X						X	0,628
2,5 mm.....	X						X	0,785
3 mm.....	X						X	0,942
4 mm.....	X						X	1,26
5 mm.....	X						X	1,57
50x1,5 mm.....							X	0,589
2 mm.....							X	0,785
2,5 mm.....	X						X	0,981
3 mm.....	X						X	1,18
4 mm.....	X						X	1,57
5 mm.....	X						X	1,96
60x2,5 mm.....							X	1,18
3 mm.....							X	1,41
4 mm.....	X						X	1,88
5 mm.....	X						X	2,36
70x2,5 mm.....							X	1,37
3 mm.....							X	1,65
4 mm.....							X	2,20

Breit-
flach-
stahl

Bleche

Bandstahl	KVO Berlin	Finow	Riesa				Import	Theoret. Gewicht kg/m
80x2,5 mm.....							X	1,57
3 mm.....							X	1,88
4 mm.....							X	2,51
100x2,5 mm.....							X	1,96
3 mm.....							X	2,36
4 mm.....							X	3,14
5 mm.....							X	3,93
120x2,5 mm.....							X	2,36
3 mm.....							X	2,83
4 mm.....							X	3,77
5 mm.....							X	4,71
150x2,5 mm.....							X	2,94
3 mm.....							X	3,53
4 mm.....							X	4,71
5 mm.....							X	5,89
Bis auf weiteres walzt Riessa nur folgende Abmessung:								
52x2,25—5 mm.....			X					
54x2,50—5 mm.....			X					
58x2,50—5 mm.....			X					
61x2,50—5 mm.....			X					
66x2,50—5 mm.....			X					
67x2,50—5 mm.....			X					
76x2,50—5 mm.....			X					
83x2,50—5 mm.....			X					
86x2,50—5 mm.....			X					
92x3 —5 mm.....			X					
100x3 —5 mm.....			X					
105x3 —5 mm.....			X					
108x3 —5 mm.....			X					
138x3 —6 mm.....			X					
144x3,25—6 mm.....			X					
158x3,25—6 mm.....			X					
164x3,50—6 mm.....			X					
174x3,50—6 mm.....			X					
184x3,50—6 mm.....			X					
198x3,50—6 mm.....			X					

[illegible]

Breit-flach-stahl

Bleche

G 3

Breitflachstahl

DIN 25501, GOST 82—41

Breitflachstahl wird in den Breiten von 160 bis 900 mm geliefert
Dicke 5 bis 60 mm, unterschiedlich zur Breite.

Andere Abmessungen nur nach vorheriger Vereinbarung mit dem Lieferer.

Als normale Länge gilt 3 bis 12 m,
soweit nicht durch die Herstellungsverhältnisse für die dickeren Abmes-
sungen eine kleinere Länge als 12 m bedingt ist.

Breit-
flach-
stahl

Bleche

H

Breitflachstahl				Import	Theoret. Gewicht kg/m
160X 5 mm				X	6,28
6 mm				X	7,54
8 mm				X	10,1
10 mm				X	12,6
12 mm				X	15,1
16 mm				X	20,1
20 mm				X	25,1
180X 5 mm				X	7,07
6 mm				X	8,48
8 mm				X	11,3
10 mm				X	14,1
12 mm				X	17,0
16 mm				X	22,6
20 mm				X	28,3
25 mm				X	35,3
30 mm				X	42,4
200X 5 mm				X	7,85
6 mm				X	9,42
8 mm				X	12,6
10 mm				X	15,7
12 mm				X	18,9
16 mm				X	25,1
20 mm				X	31,4
25 mm				X	39,3
30 mm				X	47,1
36 mm				X	56,6
40 mm				X	62,8
220X 5 mm				X	8,64
6 mm				X	10,4
8 mm				X	13,8
10 mm				X	17,3
12 mm				X	20,7
16 mm				X	27,6
20 mm				X	34,5

Bleche

Breitflachstahl				Import	Theoret. Gewicht kg/m
220×25 mm				×	43,2
30 mm				×	51,8
36 mm				×	62,2
40 mm				×	69,1
250× 5 mm				×	9,81
6 mm				×	11,8
8 mm				×	15,7
10 mm				×	19,6
12 mm				×	23,6
16 mm				×	31,4
20 mm				×	39,3
25 mm				×	49,1
30 mm				×	58,9
36 mm				×	70,7
40 mm				×	78,5
280× 6 mm				×	13,2
8 mm				×	17,6
10 mm				×	22,0
12 mm				×	26,4
16 mm				×	35,2
20 mm				×	44,0
25 mm				×	54,9
30 mm				×	65,9
36 mm				×	79,0
40 mm				×	88,0
300× 6 mm				×	14,1
8 mm				×	18,8
10 mm				×	23,6
12 mm				×	28,3
16 mm				×	37,7
20 mm				×	47,1
25 mm				×	58,9
30 mm				×	70,7
36 mm				×	84,8
40 mm				×	94,2

Bleche

Breitflachstahl				Import	Theoret. Gewicht kg/m
350X 6 mm				X	16,5
8 mm				X	22,0
10 mm				X	27,5
12 mm				X	33,0
16 mm				X	44,0
20 mm				X	54,9
350X25 mm				X	68,7
30 mm				X	82,4
36 mm				X	98,8
40 mm				X	109,9
400X 6 mm				X	18,8
8 mm				X	25,1
10 mm				X	31,4
12 mm				X	37,7
16 mm				X	50,2
20 mm				X	62,8
25 mm				X	78,5
30 mm				X	94,2
36 mm				X	113,0
40 mm				X	125,6
50 mm				X	157,0
60 mm				X	188,4
450X 6 mm				X	21,2
8 mm				X	28,3
10 mm				X	35,1
12 mm				X	42,4
16 mm				X	56,6
20 mm				X	70,2
25 mm				X	87,8
30 mm				X	105,3
36 mm				X	126,4
40 mm				X	140,4
450X50 mm				X	175,5
60 mm				X	210,6

Bleche

Breitflachstahl				Import	Theoret. Gewicht kg/m
500X 6 mm				X	23,6
8 mm				X	31,4
10 mm				X	39,2
12 mm				X	47,1
16 mm				X	62,8
20 mm				X	78,5
25 mm				X	97,5
30 mm				X	117,0
36 mm				X	140,4
40 mm				X	157,0
50 mm				X	195,0
60 mm				X	234,0
600X 6 mm				X	28,3
8 mm				X	37,7
10 mm				X	47,1
12 mm				X	56,5
16 mm				X	74,9
20 mm				X	94,2
25 mm				X	117,0
30 mm				X	140,4
36 mm				X	168,5
40 mm				X	187,2
50 mm				X	234,0
700X 8 mm				X	44,0
10 mm				X	54,9
12 mm				X	65,9
16 mm				X	87,9
20 mm				X	109,8
25 mm				X	136,5
30 mm				X	163,8
36 mm				X	196,6
40 mm				X	219,6
50 mm				X	273,0

Bleche

Breitflachstahl				Import	Theoret. Gewicht kg/m
800x10 mm				x	62,8
12 mm				x	75,4
16 mm				x	100,4
20 mm				x	125,8
25 mm				x	157,0
30 mm				x	188,4
36 mm				x	194,7
900x10 mm				x	70,6
12 mm				x	84,8
16 mm				x	113,0
20 mm				x	141,2
25 mm				x	176,6
30 mm				x	212,0
36 mm				x	254,2

Bleche

Bleche

Grobbleche:

(Stahlbleche 5 mm und darüber)
nach DIN 1543 nach OST 10019—39, GOST 5681—51

Riffelbleche:

Dicken ohne Rippen gemessen — Rippenhöhe etwa $1\frac{1}{2}$ — $2\frac{1}{2}$ mm
Riffelung 50X25X5 mm im Mittel
DIN 1543, GOST 10026—39

Mittelbleche:

(Stahlbleche von 3 bis 4,75 mm) nach DIN 1542

Feinbleche:

(Stahlbleche unter 3 mm) nach DIN 1541 Blatt 1 und 2
nach GOST 3680—47 (0,9—3,75 mm)

Elektrobleche:

(Dynamobleche, Trafobleche)
nach DIN 46400, nach GOST 802—41, nach TGL 27 567 : 1

Sonderstahlbleche:

Bleche, die in ihrer chemischen Zusammensetzung von der Norm abweichen

Werden andere Dicken und Qualitäten als im Herstellungs- und Lieferprogramm festgelegt verlangt (Teil I und Teil II), ist vor Bestellung Aufgabe die Liefermöglichkeit zu klären.

Bleche

Rohre

Sonder-
ver-
braucher

Grobbleche	Fettstedt	Ilseburg	Kirchmöser		Import	Theoret. Gewicht kg/m ²
5 mm.....	X	X			X	40
6 mm.....	X	X			X	48
7 mm.....	X	X			X	56
8 mm.....	X		X		X	64
9 mm.....	X		X		X	72
10 mm.....	X		X		X	80
11 mm.....	X	X	X		X	88
12 mm.....	X	X	X		X	96
13 mm.....	X	X	X		X	104
14 mm.....	X	X	X		X	112
15 mm.....	X	X	X		X	120
16 mm.....	X	X	X		X	128
17 mm.....	X	X	X		X	136
18 mm.....	X	X			X	144
20 mm.....	X	X			X	160
22 mm.....	X	X			X	176
24 mm.....	X	X			X	192
25 mm.....	X	X			X	200
28 mm.....	X	X			X	224
30 mm.....	X	X			X	240
32 mm.....	X	X			X	256
35 mm.....	X	X			X	280
38 mm.....	X	X			X	304
40 mm.....	X	X			X	320
42 mm.....	X	X			X	336
45 mm.....	X	X			X	360
50 mm.....	X	X			X	400
55 mm.....	X	X			X	440
60 mm.....	X	X			X	480
65 mm.....	X	X			X	520
70 mm.....	X	X			X	560
75 mm.....	X	X			X	600
80 mm.....	X	X			X	640
85 mm.....	X	X			X	680

Röhre

Sonder-
ver-
braucher

Grobbleche	Hietstedt	Ilseburg	Kirchmüder		Import	Theoret. Gewicht kg/m ²
90 mm.....	X	X			X	720
95 mm.....	X	X			X	760
100 mm.....	X	X			X	800
110 mm.....	X	X			X	880
120 mm.....	X	X			X	960
130 mm.....	X	X			X	1040

Sonderverbraucher

Rohre

Sonder-
ver-
braucher

Mittelbleche		Hettstedt	Obernau			Import	Theoret. Gewicht kg/m ²
3,00 mm		x	x			x	24,0
3,50 mm		x	x			x	28,0
4,00 mm		x	x			x	32,0
4,50 mm		x	x			x	36,0
4,75 mm		x	x			x	38,0

Rohre

Sonder-
ver-
braucher

Handelsfeinbleche St. I 23, St. II 23, St. III 23	Burg ¹⁾	Obernhau ²⁾	Thale		Import	Theoret. Gewicht kg/m ²
0,50 mm			X		X	4,0
0,56 mm			X		X	4,5
0,63 mm			X		X	5,0
0,75 mm	X		X		X	6,0
0,88 mm	X		X		X	7,0
1,00 mm	X		X		X	8,0
1,25 mm					X	10,0
1,50 mm	X	X	X		X	12,0
1,75 mm	X		X		X	14,0
2,00 mm	X	X	X		X	16,0
2,25 mm	X		X		X	18,0
2,50 mm	X		X		X	20,0
2,75 mm	X				X	22,0

¹⁾ St. II 23 beschränkt lieferbar,
St. III 23 nicht lieferbar
²⁾ Nur St. I 23 lieferbar

Rohre

Sonder-
ver-
braucher

Qualitätsbleche St. V 23, St. VI 23, St. VII 23	Hettstedt ¹⁾	Thale				Import	Theoret. Gewicht kg/m ²
0,20 mm						X	1,6
0,22 mm						X	1,8
0,24 mm						X	1,9
0,28 mm						X	2,3
0,32 mm						X	2,6
0,38 mm						X	3,0
0,44 mm						X	3,5
0,50 mm		X				X	4,0
0,56 mm		X				X	4,5
0,63 mm		X				X	5,0
0,75 mm		X				X	6,0
0,88 mm		X				X	7,0
1,00 mm		X				X	8,0
1,25 mm		X				X	10,0
1,50 mm		X				X	12,0
1,75 mm		X				X	14,0
2,00 mm		X				X	16,0
2,25 mm		X				X	18,0
2,50 mm	X	X				X	20,0
2,75 mm	X	X				X	22,0
Weitere Dicken nach Vereinbarung							

¹⁾ nur in St. V 23
lieferbar

Rohre

Sonder-
ver-
braucher

Qualitätsbleche St. VIII 23	Hettstedt	Thale				Import	Theoret. Gewicht kg/m ²
0,20 mm						X	1,6
0,22 mm						X	1,8
0,24 mm						X	1,9
0,28 mm						X	2,3
0,32 mm						X	2,6
0,38 mm						X	3,0
0,44 mm						X	3,5
0,50 mm						X	4,0
0,56 mm						X	4,5
0,63 mm						X	5,0
0,75 mm		X				X	6,0
0,88 mm		X				X	7,0
1,00 mm		X				X	8,0
1,25 mm		X				X	10,0
1,50 mm		X				X	12,0
1,75 mm		X				X	14,0
2,00 mm		X				X	16,0
2,25 mm		X				X	18,0
2,50 mm		X				X	20,0
2,75 mm		X				X	22,0
Weitere Dicken nach Vereinbarung							

Rohre

Sonder-
ver-
braucher

Elektrobleche W/kg höchstens bei V 10	Burg	Obernau	Thale		Import	Theoret. Gewicht kg/m ²
Dynamoblech						
Art I						
0,5 mm 3,6 W/kg ..	×	×	×		×	4,00
1,0 mm 8,0 W/kg ..	×	×	×		×	8,00
Art II						
0,5 mm 3,0 W/kg ..	×	×	×		×	4,00
Art III						
0,5 mm 2,6 W/kg ..	×	×	×		×	4,00
0,5 mm 2,3 W/kg ..	× ¹⁾	× ¹⁾	× ¹⁾		×	
0,5 mm 2,0 W/kg ..	× ¹⁾	× ¹⁾	× ¹⁾		×	
Transformatorblech						
Art IV						
0,35 mm 1,45 W/kg	×	×	×		×	2,80
1,3 W/kg	×	×	×		×	
1,2 W/kg	× ¹⁾	× ¹⁾	×		×	
1,1 W/kg	× ¹⁾	× ¹⁾	×		×	
1,0 W/kg	× ¹⁾	×	×		×	
0,5 mm 1,85 W/kg	×	×	×		×	4,00
1,7 W/kg	×	×	×		×	
1,5 W/kg	×	×	×		×	
1,35 W/kg	×	×	×		×	

¹⁾ nur beschränkt lieferbar

Sonderstahlbleche	Burg	Hettstedt	Kirchmöser	Obernau	Thale	Import	Theoret. Gewicht kg/m ²
0,50 mm						X	4,0
0,56 mm						X	4,5
0,63 mm						X	5,0
0,75 mm						X	6,0
0,88 mm						X	7,0
1,00 mm						X	8,0
1,25 mm						X	10,0
1,50 mm	X			X	X	X	12,0
1,75 mm	X	X		X	X	X	14,0
2,00 mm	X	X		X	X	X	16,0
2,25 mm	X	X		X	X	X	18,0
2,50 mm	X	X		X	X	X	20,0
2,75 mm	X	X		X	X	X	22,0
3,00 mm		X		X	X	X	24,0
3,25 mm		X		X	X	X	26,0
3,50 mm		X		X	X	X	28,0
4,00 mm		X		X	X	X	32,0
4,50 mm		X		X	X	X	36,0
5,00 mm				X	X	X	40,0
6,00 mm					X	X	48,0
7,00 mm					X	X	56,0
8,00 mm			X		X	X	64,0
9,00 mm			X		X	X	72,0
10,00 mm			X		X	X	80,0
Weitere Dicken nach Vereinbarung							

Rohre

Sonder-
ver-
braucher

Rohre

Sonder-
ver-
braucher

Rohre

Es werden geliefert:

Nahtlose Flußstahlrohre (Siederohre) nach DIN 2448
Gasrohre nach DIN 2440
Dampfrohre nach DIN 2441

Nahtlose Stahlrohre nach GOST 301—50
nachstehende Rohre werden nach Sonder-Standards geliefert.

Kesselrohre nach GOST 3099—46
Dampfleitungsrohre nach GOST 3100—46
Öl-Wasser-Gasleitungsrohre nach GOST 3101—46
Rohre für Bäckereien nach GOST 3102—46

Handelslängen: 4—7 m

Herstellungslängen: wie sie bei der Herstellung anfallen, sie sind je nach Durchmesser, Wanddicke und Lieferwerk sehr verschieden und von Fall zu Fall zu vereinbaren.

Nahtlose Flußstahlrohre mit einem Außendurchmesser von 41,5 und 127 mm dürfen nur für die Verwendung in Reichsbahnlokomotiven bestellt und geliefert werden.

Betr.: Import-Bestellungen: Wegen der kürzeren Lieferzeit sind bevorzugt die GOST-Abmessungen zu bestellen. Bei den DIN-Abmessungen ist die Liefermöglichkeit vor Bestellaufgabe zu klären.

Außer den vorstehend aufgeführten Rohren können in besonderen Ausnahmefällen auch andere Rohre bestellt bzw. geliefert werden. Hierzu bedarf es jedoch einer vorherigen besonderen Vereinbarung mit dem Lieferer.

K

Nahtlose Flußstahlrohre (Siederohre)		Ries			Import	Theoret. Gewicht kg/m
DIN	GOST					
Äußerer Durchm.						
8×1,5 mm ...					×	0,24
10×1,5 mm ...					×	0,314
2 mm ...					×	0,395
12×1,5 mm ...					×	0,388
2 mm ...					×	0,493
14×2 mm ...					×	0,592
2,5 mm ...					×	0,709
16×2 mm ...					×	0,691
2,5 mm ...					×	0,832
18×2 mm ...					×	0,789
2,5 mm ...					×	0,956
3 mm ...					×	1,11
20×2 mm ...					×	0,888
2,5 mm ...					×	1,08
3 mm ...					×	1,26
22×2 mm ...					×	0,986
2,5 mm ...					×	1,20
3 mm ...					×	1,41
25×2 mm ...					×	1,13
2,5 mm ...					×	1,39
3 mm ...					×	1,63
28×2 mm ...					×	1,28
2,5 mm ...					×	1,57
3 mm ...					×	1,85
30×2,5 mm ...					×	1,70
3 mm ...					×	2,00
3,5 mm ...					×	2,29
32×2,5 mm ...					×	1,82
3 mm ...					×	2,15
3,5 mm ...					×	2,46
35×2,5 mm ...					×	2,00
3 mm ...					×	2,37
3,5 mm ...					×	2,72
4 mm ...					×	3,06

Sonder-
ver-
braucher

Nahtlose Flußstahlrohre (Siederohre)		Rosa			Import	Theoret. Gewicht kg/m
DIN	GOST					
38×2,5 mm					×	2,19
3 mm					×	2,59
3,5 mm					×	2,98
4 mm					×	3,35
4,5 mm					×	3,72
5 mm					×	4,02
41,5×2,5 mm					×	2,40
3 mm					×	2,85
3,5 mm					×	3,28
5 mm					×	4,50
44,5×2,5 mm					×	2,59
3 mm					×	3,07
4 mm					×	4,00
5 mm					×	4,87
51×2,5 mm		×			×	2,99
3 mm		×			×	3,55
4 mm		×			×	4,64
5 mm		×			×	5,67
54×2,5 mm		×			×	3,18
3 mm		×			×	3,77
4 mm		×			×	4,93
57×2,75 mm		×			×	3,68
3 mm		×			×	4,00
4,5 mm		×			×	5,83
60×3 mm		×			×	4,22
4 mm		×			×	5,52
6 mm		×			×	7,99
8 mm		×			×	10,30
63,5×3 mm		×			×	4,48
3,5 mm		×			×	5,18
5 mm		×			×	7,21
6 mm		×			×	8,51
70×3 mm		×			×	4,96
3,5 mm		×			×	5,74

Sonder-
ver-
braucher

Nahtlose Flußstahlrohre (Siederohre)		Risa			Import	Theoret. Gewicht kg/m
DIN	GOST					
70×4 mm ..		X			X	6,51
4,5 mm ..		X			X	7,27
5 mm ..		X			X	8,01
8 mm ..		X			X	12,2
76×3 mm ..		X			X	5,40
4 mm ..		X			X	7,10
5 mm ..		X			X	8,75
83×3,25 mm ..		X			X	6,39
3,5 mm ..		X			X	6,86
4,5 mm ..		X			X	8,71
89×3,25 mm ..		X			X	6,87
3,5 mm ..		X			X	7,38
4,5 mm ..		X			X	9,38
6 mm ..		X			X	12,30
10 mm ..		X			X	19,50
95×3,5 mm ..		X			X	7,90
4 mm ..		X			X	8,98
5 mm ..		X			X	11,10
6 mm ..		X			X	13,20
8 mm ..		X			X	17,20
9 mm ..		X			X	19,10
102×3,5 mm ..		X			X	8,50
4 mm ..		X			X	9,67
5 mm ..		X			X	12,00
6 mm ..		X			X	14,20
108×3,75 mm ..		X			X	9,64
4 mm ..		X			X	10,30
5 mm ..		X			X	12,70
6 mm ..		X			X	15,10
8 mm ..		X			X	19,70
12 mm ..		X			X	28,40
121×4 mm ..		X			X	11,50
6 mm ..		X			X	17,00
8 mm ..		X			X	22,30

Sonder-
ver-
braucher

Nahtlose Flußstahlrohre (Siederohre)		Riesa		Import	Theoret. Gewicht kg/m
DIN	GOST				
121× 9 mm				×	24,9
127× 4 mm				×	12,1
133× 4 mm		×		×	12,7
5 mm		×		×	15,8
8 mm		×		×	24,7
10 mm		×		×	30,3
12 mm		×		×	35,8
14 mm		×		×	41,1
146× 4,25 mm				×	14,9
4,5 mm				×	15,7
6 mm				×	20,7
9 mm				×	30,4
11 mm				×	36,6
152× 4,25 mm				×	15,5
5 mm				×	18,1
159× 4,5 mm				×	17,2
5 mm				×	19,0
6 mm				×	22,6
10 mm				×	36,7
12 mm				×	43,5
14 mm				×	50,1
16 mm				×	56,4
	168× 5 mm...			×	20,1
	6 mm...			×	24,0
	9 mm...			×	35,3
	11 mm...			×	42,6
	12 mm...			×	46,2
	14 mm...			×	53,2
	16 mm...			×	60,0
171× 4,5 mm				×	18,5
6 mm				×	24,4
7 mm				×	28,3
9 mm				×	36,0
11 mm				×	43,4

Sonder-
ver-
braucher

Nahtlose Flußstahlrohre (Siederohre)						Theoret. Gewicht kg/m
DIN	GOST				Import	
171×12 mm					×	47,1
191× 5,25 mm					×	24,0
7 mm					×	31,8
10 mm					×	44,6
14 mm					×	61,1
16 mm					×	69,1
18 mm					×	76,8
20 mm					×	84,3
	194× 6 mm...				×	27,8
	7 mm...				×	32,3
	10 mm...				×	45,4
	14 mm...				×	62,2
	16 mm...				×	70,3
	18 mm...				×	78,1
	20 mm...				×	85,3
216× 6 mm					×	31,1
7 mm					×	36,1
8 mm					×	41,0
10 mm					×	50,8
11 mm					×	55,6
12 mm					×	60,4
14 mm					×	69,7
16 mm					×	78,9
18 mm					×	87,9
20 mm					×	96,7
	219× 6 mm...				×	31,5
	7 mm...				×	36,8
	8 mm...				×	41,6
	10 mm...				×	51,5
	11 mm...				×	56,4
	12 mm...				×	61,3
	14 mm...				×	70,8
	16 mm...				×	80,1
	18 mm...				×	89,2

Sonder-
ver-
braucher

Nahtlose Flußstahlrohre (Siederohre)		Import	Theoret. Gewicht kg/m
DIN	GOST		
241 × 6,25 mm	219 × 20 mm...	×	98,2
10 mm		×	36,1
14 mm		×	57,0
16 mm		×	78,4
18 mm		×	88,8
20 mm		×	99,0
24 mm		×	109,0
		×	128,0
	245 × 7 mm...	×	41,1
	10 mm...	×	58,0
	14 mm...	×	79,8
	16 mm...	×	90,4
	18 mm...	×	101,0
	20 mm...	×	111,0
	24 mm...	×	131,0
267 × 6,5 mm ..		×	41,8
8 mm ..		×	51,1
10 mm ..		×	63,4
12 mm ..		×	75,5
14 mm ..		×	87,4
18 mm ..		×	111,0
22 mm ..		×	133,0
	273 × 9 mm...	×	58,6
	10 mm...	×	64,9
	12 mm...	×	77,2
	14 mm...	×	89,4
	18 mm...	×	113,0
	22 mm...	×	136,0
292 × 7 mm....		×	49,2
10 mm....		×	69,5
16 mm....		×	109,0
18 mm....		×	122,0
22 mm....		×	146,0

Sonder-
ver-
braucher

Nahtlose Flußstahlrohre (Siederohre)						Theoret. Gewicht kg/m
DIN	GOST				Import	
	299×10 mm...				×	71,3
	16 mm...				×	112,0
	18 mm...				×	125,0
	22 mm...				×	150,0
					×	57,4
318× 7,5 mm ..					×	61,2
8 mm ..					×	90,6
12 mm ..					×	105,0
14 mm ..					×	119,0
16 mm ..					×	147,0
20 mm ..					×	187,0
26 mm ..					×	213,0
30 mm ..					×	73,9
	325×10 mm...				×	92,6
	12 mm...				×	107,0
	14 mm...				×	122,0
	16 mm...				×	150,0
	20 mm...				×	192,0
	26 mm...				×	218,0
	30 mm...				×	92,2
	351×11 mm...				×	116,4
	14 mm...				×	132,0
	16 mm...				×	71,0
368× 8 mm....					×	79,7
9 mm....					×	88,3
10 mm....					×	122,0
14 mm....					×	139,0
16 mm....					×	99,3
	377×11 mm...				×	108,0
	12 mm...				×	125,0
	14 mm...				×	134,0
	15 mm...				×	95,9
419× 9,5 mm ..					×	111,0
11 mm ..					×	159,0
16 mm ..					×	

Sonder-
ver-
braucher

Nahtlose Flußstahlrohre (Siederohre)							Theoret. Gewicht kg/m
DIN	GOST					Import	
	426×11 mm...					×	113
	12 mm...					×	123
	14 mm...					×	142
470× 10,5 mm ..						×	119
12 mm ..						×	136
521× 11,5 mm ..						×	144
14 mm ..						×	175
572× 12,5 mm ..						×	172

Sonder-
ver-
braucher

Die fett gedruckten Rohr-Außendurchmesser sind zu bevorzugen
Die fett gedruckten Wand-Dicken bedeuten Normalwand

Gewöhnliche Gewinderohre (Gasrohre)	Karl-Marx-Stadt	Riesa		Import	Theoret. Gewicht kg/m
Verstärkte Gewinderohre (Dampfrohre)					
Geschweißte und nahtlose Ausführung					
Nennweite					
1/8"				X	0,40
1/4"				X	0,62
3/8"		X ¹⁾		X	0,81
1/2"		X ¹⁾		X	1,26
3/4"		X ¹⁾		X	1,46
1"		X ¹⁾		X	2,22
1 1/4"		X ¹⁾		X	3,04
1 1/2"		X ¹⁾		X	3,52
2"		X ¹⁾		X	4,72
Nahtlose Ausführung					
Nennweite					
2 1/2"				X	6,80
3"				X	8,54
4"				X	11,90
5"				X	15,60
6"				X	18,70
In geschweißter Ausführung mit glatten Enden					
Außen-Ø	Wanddicke				
44,5 X 3,5 mm		X			3,54
51 X 3,5 mm		X			4,10
54 X 3,5 mm		X			4,30
57 X 3,5 mm		X			4,62

1) Nur geschweißte Gasrohre
lieferbar
2) Nur beschränkt lieferbar

Sonder-
ver-
braucher

Sonder-
ver-
braucher

Sonderverbraucher

Sonder-
ver-
braucher

Die Sorten dieser Liste können nur ab Werk bzw. aus Importen durch die im einzelnen angegebenen Verbraucher bzw. Verbrauchergruppen bestellt und bezogen werden.

Es darf geliefert werden

Nietstahl, Schraubenstahl, Warmpreßmutterstahl, Kaltpreßmutterstahl

nur für Betriebe, denen eine Planaufgabe für die Herstellung von Schrauben und Nieten erteilt wurde.

Sechskantstahl:

nach DIN 1015, GOST 2879—51

nur für Betriebe, denen eine Planaufgabe für die Herstellung von Schrauben erteilt wurde und für Stabziehereien.

Feilenstahl:

dreikant, flach, halbrund, vierkant, rund sowie alle Abmessungen der Normliste nur für Betriebe, denen eine Planaufgabe für die Herstellung von Feilen erteilt wurde.

Halbrundstahl:

nach DIN 1018

} nur für Schiffswerften

Flachwulststahl:

Turbinenschaufelstahl:

flach nach DIN 1017, vierkant nach DIN 1014
nur für die Turbinenschaufel-Fertigung bestimmt.

Nahtlose Flußstahlrohre: (Siederohre)

mit einem Außendurchmesser von 41,5 und 127 mm
dürfen nur für die Verwendung in Reichsbahnlokomotiven bestellt und geliefert werden.

Schrauben- und Nietstahl	Kirchmöser	Ries			Import)	Theoret. Gewicht kg/m
Schraubenstahl						
7,6—7,9 mm ..					X	0,40
9,6—9,9 mm ..	X	X			X	0,61
11,5—11,9 mm ..	X	X			X	0,88
15,5—15,9 mm ..		X			X	1,58
19,5—19,9 mm ..		X			X	2,47
21,5—21,9 mm ..		X			X	2,98
23,4—23,9 mm ..		X			X	3,55
26,4—26,9 mm ..		X			X	4,50
29,3—29,8 mm ..		X			X	5,55
Nietstahl						
11,4—11,8 mm ..		X			X	0,88
12,4—12,8 mm ..		X			X	1,04
13,4—13,8 mm ..		X			X	1,21
15,3—15,8 mm ..		X			X	1,58
17,3—17,8 mm ..		X			X	2,00
18,0—18,5 mm ..		X			X	2,23
19,0—19,5 mm ..		X			X	2,47
21,0—21,5 mm ..		X			X	2,98
23,0—23,5 mm ..		X			X	3,55
24,0—24,5 mm ..		X			X	3,85
26,0—26,5 mm ..		X			X	4,50
27,0—27,5 mm ..		X			X	4,83
29,0—29,5 mm ..		X			X	5,55

*) Aus Importen nur in vollen mm lieferbar

Warmpreßmutternstahl Kaltpreßmutternstahl	Finow			Import	Theoret. Gewicht kg/m
Warmpreßmutternstahl					
18 x 8,5 mm	x			x	
18 x 9 mm	x			x	
20 x 11 mm	x			x	
21 x 9,5 mm	x			x	
21 x 14 mm	x			x	
22 x 10 mm	x			x	
22,5 x 12 mm	x			x	
25 x 12 mm	x			x	
26 x 14 mm	x			x	
26,5 x 13 mm	x			x	
27 x 13 mm	x			x	
28 x 18 mm	x			x	
30 x 14 mm	x			x	
34 x 15 mm	x			x	
37 x 21 mm	x			x	
37 x 22 mm	x			x	
38 x 17 mm	x			x	
43 x 18 mm	x			x	
47 x 20 mm	x			x	
50 x 22 mm	x			x	
55 x 24 mm	x			x	
Kaltpreßmutternstahl					
18 x 9 mm	x			x	Aus Importen sind die Abmessungen vor Bestellungen- aufgabe mit dem VEH-DIA-Metall zu vereinbaren
23 x 10,5 mm	x			x	

Sechskantstahl	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser			Import	Theoret. Gewicht kg/m
8 mm			X			X	0,44
9 mm			X			X	0,55
10 mm			X			X	0,68
11 mm			X			X	0,82
13 mm			X			X	1,15
14 mm			X			X	1,33
15 mm			X			X	1,53
16 mm	X					X	1,74
17 mm	X					X	1,96
18 mm	X					X	2,20
19 mm	X					X	2,45
20 mm	X					X	2,72
21 mm	X					X	3,00
22 mm	X					X	3,29
23 mm	X					X	3,60
24 mm	X					X	3,97
25 mm	X					X	4,25
26 mm	X					X	4,60
27 mm	X					X	4,96
28 mm	X					X	5,33
29 mm	X					X	5,72
30 mm	X					X	6,12
31 mm	X					X	6,53
32 mm	X					X	6,96
33 mm	X					X	7,40
34 mm	X					X	7,86
36 mm						X	8,81
38 mm		X				X	9,82
42 mm						X	12,00
43 mm		X				X	12,60
46 mm						X	14,40
48 mm		X				X	15,70
50 mm						X	17,00
52 mm						X	18,40

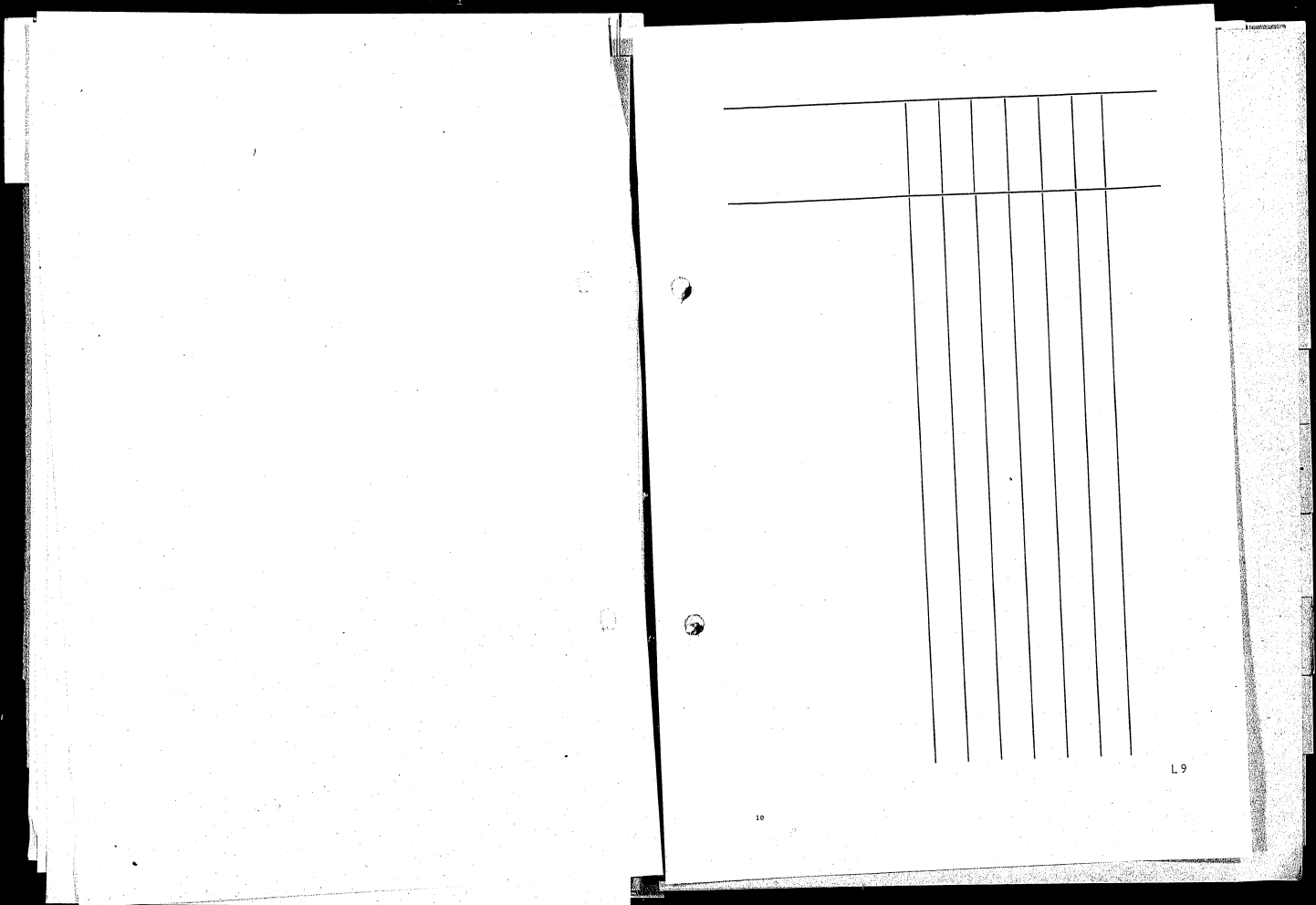
Sechskantstahl	Finow	Hemigsdorf	Kirchmüser		Import	Theoret. Gewicht kg/m
55 mm					X	20,6
58 mm					X	22,1
60 mm					X	24,5
63 mm					X	26,4
65 mm					X	28,7
70 mm					X	33,3

Feilenstahl	Finow	Import	Theoret. Gewicht kg/m
Dreikantstahl			
6,5 mm		×	0,14
10 mm		×	0,34
14 mm		×	0,67
17 mm		×	0,98
20 mm		×	1,36
22,5 mm		×	1,72
24,5 mm		×	2,03
Flachstahl			
10× 2,5 mm		×	0,196
15× 4 mm		×	0,47
31× 8 mm		×	1,94
35×24 mm		×	6,59
36× 9 mm		×	2,54
40×10 mm		×	3,14
40×27 mm		×	8,48
45×11,5 mm		×	4,07
Halbrundstahl			
10× 3,5 mm		×	0,167
16× 5,5 mm		×	0,462
20× 7 mm		×	0,793
25× 8,5 mm	×	×	1,26
30×10 mm	×	×	1,75
31×10,5 mm	×	×	1,83
33×11 mm	×	×	2,09
37×12,5 mm	×	×	2,68
Vierkantstahl			
12,5 mm		×	1,21
17,5 mm		×	2,39
Rundstahl			
12,5 mm		×	0,94

Stabstahl für Schiffswerften				Import	Theoret. Gewicht kg/m
Halbrundstahl					
50x25 mm				X	7,71
60x30 mm				X	11,1
75x37,5 mm				X	17,3
Flachwulststahl					
Nr. 6				X	3,35
Nr. 8				X	4,58
Nr. 10				X	6,78
Nr. 12				X	8,75
Nr. 14a				X	11,0
Nr. 16a				X	14,1
Nr. 18a				X	17,4
Nr. 18b				X	20,2
Nr. 20a				X	21,4
Nr. 20b				X	24,6
Nr. 22b				X	29,2
Nr. 24a				X	30,4
Nr. 24b				X	34,2

Stabstahl für Waggonbau-Betriebe	Hennigsdorf	Brandenburg			Import	Theoret. Gewicht kg/m
Winkelstahl gleichschenkl., rundrückig						
160×160×18 mm.....		X				42,8
Breitflachstahl Federstahl-Qualität						
155×16 mm.....	X					19,5

Turbinenschaufel- Stahl	Finow			Import	Theoret. Gewicht kg/m
flach					
26x24 mm	X			X	4,89
28x22 mm	X			X	4,84
32x24 mm	X			X	6,03
35x33 mm	X			X	9,07
36x26 mm	X			X	7,35
45x26 mm	X			X	9,19
47x39 mm	X			X	13,60
vierkant					
24 mm	X			X	4,52



Qualitätsprogramm

Das Qualitätsprogramm zeigt nur die bisher gewalzten Güten an und sagt nichts über die Walzmöglichkeiten der Werke aus. Werden andere Qualitäten als eingezeichnet verlangt, ist vor Herstellungsaufgabe die Liefermöglichkeit zu klären.

Halbzeug

Vorgewalzte Blöcke
Vorgewalzte Brammen
Knüppel
Platinen

Halb-
zeug

Ober-
bau-
stoffe

Form-
stahl

Stab-
stahl

Walz-
draht

Band-
stahl

Bleche

M

hre

Qualitätsprogramm Halbzeug	Freital	Hennigsdorf	Riesa	Unterwellen- born		
5 Ti 5	X					
10 Mn 4	X		X			
10 Mn 5	X					
13 Cr Mo 4,4	X			X		
13 Ni Cr 7	X			X		
13 Ni Cr 12	X			X		
13 Ni Cr 14	X			X		
15 Cr 3	X	X				
15 Mn Cr 5				X		
15 Mo 3				X		
16 Cr Mo 4			X	X		
16 Mn Cr 5	X	X		X		
18 Cr Ni 8	X			X		
18 Mn 5	X	X		X		
19 Ni Cr Mo 15	X					
20 Cr Mo 4	X					
20 Cr Mo V 13,5				X		
20 Mn Cr 5	X	X	X	X		
20 Mn Cr 6	X			X		
20 Mn Cr Ni 7	X					
20 Ni Cr 14				X		
22 Mn Cr 6	X	X				
24 Cr Mo 5	X					
24 Cr Mo V 5,5	X					
25 Cr Mo 4	X					
25 Mn 5				X		
25 Mn 8				X		
25 Mn V 8	X	X		X		
27 Cr Al 6	X					
30 Cr 4	X					
30 Cr Mo 4	X					
30 Cr Mo V 9	X					
30 Mn 4	X					
30 Mn 5		X	X			

Ober-
bau-
stoffeForm-
stahlStab-
stahlWalz-
drahtLand-
stahl

Leche

Qualitätsprogramm Halbzeug	Freital	Hennigsdorf	Riesa	Unterwellen- born		
30 Ni Cr 12				X		
31 Cr 4	X					
31 Cr V 3	X					
32 Cr Al Mo 4	X					
33 Cr Si 6	X					
34 Cr Mo 5	X					
35 Cr 4	X					
35 Si Mn 5		X		X		
35 W Cr V 7	X			X		
37 Cr Si 6	X					
37 Mn V 7	X			X		
37 Ni Cr 10	X			X		
38 Si Cr V 6	X			X		
40 Cr 4	X	X	X	X		
40 Cr 52	X					
40 Cr Mn Mo 7	X					
40 Cr Mo 4	X	X		X		
40 Cr Si 6	X			X		
40 Mn 4	X	X		X		
40 Mn Cr 4				X		
40 Ni Cr 5				X		
40 Ni Cr Mo 15	X					
42 Cr 6	X					
45 Cr 4		X				
45 Cr Mo V 6,7	X					
45 Cr Si 34	X					
45 Cr V Mo W 5,8	X					
45 Si Mn 5		X		X		
45 Si Cr V 6	X	X				
45 W Cr V 7	X	X				
48 Si 7	X	X	X			
50 Cr 4		X		X		
50 Cr Mo 4		X				
50 Cr V 4	X	X		X		

Ober-
bau-
stoffeForm-
stahlStab-
stahlWalz-
drahtBand-
stahl

Bleche

Qualitätsprogramm Halbzeug	Freital	Hennigsdorf	Riesa	Unterwellen- born		
50 Ni Cr 13	X					
55 Ni Cr Mo V 6	X					
55 Si Mn 7	X	X				
55 W Cr V 7	X					
56 Ni Cr Mo V 7	X					
58 Cr 4	X	X		X		
58 Cr V 4	X	X		X		
64 Si Cr 5	X					
65 Si 7	X					
67 Si Cr 5	X					
90 Cr Si 5	X					
90 Mn V 6	X					
100 Cr 6	X	X		X		
100 Cr Mn 6	X	X		X		
100 W Cr 6	X					
100 V 1	X					
100 V 3	X					
125 Cr Si 5	X					
145 Cr V 6	X					
C 10	X	X	X			
C 10 u	X	X				
C 12	X	X	X	X		
C 15	X	X	X	X		
C 20	X	X	X	X		
C 22	X	X	X	X		
C 25	X	X	X	X		
C 30	X	X	X	X		
C 35	X	X	X	X		
C 40	X	X	X	X		
C 45	X	X	X	X		
C 50	X	X	X	X		
C 55	X	X	X	X		
C 60	X	X	X	X		

Ober-
bau-
stoffeForm-
stahlStab-
stahlWalz-
drahtBand-
stahl

Bleche

Rohre

Qualitätsprogramm Halbzeug	Fretal	Hennigsdorf	Riesa	Untervellen- born		
C 65	X	X	X			
C 70 W 1		X	X			
C 70 W 2		X				
C 75 W 3				X		
C 100 W 1		X				
C 100 W 2		X				
C 115 W 1		X				
C 115 W 2		X				
C K 10	X		X	X		
C K 10 Al		X		X		
C K 15	X		X	X		
C K 18 Al				X		
C K 20	X	X				
C K 22	X	X	X	X		
C K 25	X	X	X			
C K 30	X	X	X	X		
C K 35	X	X	X	X		
C K 40	X	X	X	X		
C K 45	X	X	X			
C K 50	X	X	X	X		
C K 60	X	X	X			
C K 65	X	X	X			
C K 67		X	X			
K 13 Ni Cr 7	X					
K 13 Ni Cr 12	X					
K 13 Ni Cr 14	X	X				
K 15 Mn Cr 5	X					
K 18 Mn 5		X				
K 20 Mn Cr 4	X					
K 20 Ni Cr 14				X		
K 20 Ni Cr V 16				X		
K 30 Ni Cr 12	X					
K 35 Cr 4		X		X		
K 35 Cr Al 6	X					

Ober-
bau-
stoffeForm-
stahlStab-
stahlWalz-
drahtBand-
stahl

Bleche

ohre

Qualitätsprogramm Halbzeug	Freital	Hennigsdorf	Riesa	Unterwellen- born		
St 4		X	X			
St 5		X	X			
St 6		X	X			
St 7		X	X			
X 10 Cr 13	X					
X 10 Cr Al 7	X					
X 10 Cr Al 18	X					
X 10 Cr Si 6	X					
X 12 Cr Ni 18,8	X					
X 20 Cr 13	X					
X 40 Cr 13	X					

Ober-
bau-
stoffeForm-
stahlStab-
stahlWalz-
drahtBand-
stahl

Bleche

ohre

M 7.

Ober- bau- stoffe

Formstahl

Stab- stahl

Walzdraht

Band- stahl

Bleche

are

Eisenbahnoberbaustoffe

Schienen über 20 kg/m
Schienen bis 20 kg/m
Zungenschienen
Vollschienen
Rillenschienen
Schwellen
Unterlagsplatten
Klemmplatten
Flachlaschen
Kranbahnschienen
Doppelkopfschienen

Ober-
bau-
stoffe

Form-
stahl

Stab-
stahl

Walz-
draht

Band-
stahl

Bleche

N

hre

Qualitätsprogramm Eisenbahnerbaustoffe	Hennigsdorf	Riesa	Unterwellen- born		
45 Mn 4 ¹⁾			x		
60 Mn 3 ²⁾			x		
M St 5 ³⁾	x	x	x		
M St 6 ⁴⁾	x	x	x		
M St 7 ⁵⁾	x	x	x		
St 4 ⁶⁾	x	x	x		
St 5 ⁷⁾	x	x	x		
T 35 Mn 4 ¹⁾			x		
T St 3 ²⁾			x		

- ¹⁾ Normal- und Kranbahnschienen
²⁾ Zungenschienen
³⁾ Vollschienen
⁴⁾ Schwellen
⁵⁾ Unterlagsplatten
⁶⁾ Laschen
⁷⁾ Grubenschienen

N 1

Form-
stahlStab-
stahlWalz-
drahtBand-
stahl

Bleche

ohre

[illegible]

N2

Form- stahl

Stab-
stahl

Walzdraht

Band- stahl

Bleche

hre

Formstahl

I-Stahl von 80 mm Höhe und mehr
C-Stahl von 80 mm Höhe und mehr

Form-
stahl

Stab-
stahl

Walz-
draht

Band-
stahl

Bleche

Qualitätsprogramm Formstahl	Brandenburg	Hennigsdorf	Riesa	Unterwellen- born		
K 18 Mn 5	X			X		
M St 0 u	X	X	X			
M St 0 b	X	X	X			
M St 1 u	X	X	X			
M St 1 b	X	X	X			
M St 2 u	X	X	X			
M St 2 b	X	X	X			
M St 3 u	X	X	X	X		
M St 3 b	X	X	X	X		
M St 3 S	X	X	X	X		
M St 4	X	X	X			
M St 4 S	X	X	X			
St 0	X	X	X			
St 0 3	X		X			
St 2	X		X			
St 3	X		X	X		
St 4	X			X		
T St 3 S						

Stab-
stahlWalz-
drahtBand-
stahl

Bleche

Stabstahl

Rundstahl
Vierkantstahl
Sechskantstahl
Flachstahl
Halbrundstahl
└-Stahl, scharfkantig, rundkantig
└-Stahl, gleichschenkl., ungleichschenkl., scharf- u. rundkantig
└-Stahl unter 80 mm Höhe
Wickelbandstahl
Rostbalkenstahl
Gurtprofil
Hornfelgenstahl
Schulterfelgenstahl
Seitenringstahl
Verschlußringstahl
Sprengringstahl
Flachstahl, abgerundet für Wutenpfetten
Grubenbaustahl (Schaleisen)

Stab-
stahl

Walz-
draht

Band-
stahl

Bleche

P

Qualitätsprogramm Stabstahl	Brandenburg	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser	Riesa	Unterwellenborn
5 Si 17.....		X				
6 P 15.....		X				
6 P 20.....		X				
6 P 30.....		X				
7 S 10.....		X				
9 S 20.....		X	X	X		
9 S 20 S.....		X	X	X		
10 Mn 4.....					X	
10 S 20.....		X	X	X		
13 Ni Cr 12.....			X			
13 Ni Cr 14.....			X			
15 Cr 3.....		X	X	X		
15 Cr 4.....			X	X		
16 Mn Cr 5.....		X	X	X	X	
18 Mn 5.....		X	X	X	X	
20 Mn Cr 5.....		X	X	X		
20 Mn Cr 6.....		X	X	X		
22 Mn Cr 6.....		X	X	X		
24 Cr Mo V 5.5.....		X	X	X		
25 Mn V 8.....		X	X	X		
27 Si Mn 5.....			X	X		
30 Mn 5.....			X	X		
35 Cr 4.....		X	X	X		
35 Si Mn 5.....		X	X	X		
36 Mn 7.....		X	X	X		
37 Cr Si 6.....		X	X	X		
37 Mn V 7.....			X	X		
37 Ni Cr 10.....		X	X	X		
38 Si Cr V 6.....		X	X	X		
40 Cr 4.....		X	X	X		
40 Cr Mo 4.....		X	X	X		
40 Mn 4.....		X	X	X		
40 Mn Cr 4.....		X	X	X		
42 Mn V 7.....			X	X		

Walz-
drahtLand-
stahl

Heche

Qualitätsprogramm Stabstahl	Brandenburg	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser	Riesa	Unterwellen- born
45 Cr 4.....		X	X			
45 Cr Ni W 72.36		X				
45 Cr Si 34		X				
45 Si Cr 16		X				
45 W Cr V 7		X				
48 Si 7.....			X	X		
50 Cr 4.....			X			
50 Cr Mo 4			X			
50 Cr V 4.....		X	X			
55 Ni Mn Cr 48.11		X				
55 Si Mn 6		X				
55 Si Mn 7		X	X	X		
58 Cr 4.....			X			
58 Cr V 4.....			X			
62 Si Cr 5.....			X			
64 Si Cr 5.....		X	X	X		
65 Si 7.....		X	X			
65 Si Mn 5		X				
67 Si Cr 5.....			X			
70 Si 7.....		X				
75 W Cr V 36.15		X				
90 Mn V 8.....		X				
90 W V 38.23		X				
90 W V 48.25		X				
100 Cr 6.....		X	X	X		
100 Cr Mn 6			X	X		
105 Cr 4.....		X	X	X		
105 Cr 5.....		X		X		
110 Cr 2.....			X	X		
120 Mn 50.....			X	X		X
C 10		X	X	X		
C 10 u.....			X	X		
C 12			X	X		X
C 12 A						

Walz-
drahtBand-
stahl

Bleche

Qualitätsprogramm Stabstahl	Brandenburg	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser	Riesa	Unterwellen- born
C 15	x	x	x	x	x	
C 18 A		x	x	x		
C 20		x	x	x	x	
C 22		x	x	x	x	
C 25		x	x	x	x	
C 30		x	x	x	x	
C 35		x	x	x	x	
C 40		x	x	x	x	
C 45		x	x	x	x	
C 45 Q			x	x		
C 45 W 3			x		x	
C 50					x	
C 55		x	x	x	x	
C 60			x		x	
C 65		x	x			
C 70 W 1		x	x			
C 70 W 2		x	x			
C 75 W 3		x	x			
C 100 W 1		x				
C 100 W 2		x				
C 130 W 1		x				
C 130 W 2		x				
C K 10		x	x		x	
C K 10 Al		x	x		x	
C K 15		x	x			
C K 18 Al		x	x			
C K 20			x		x	
G K 22			x		x	
C K 25			x		x	
C K 30		x	x		x	
C K 35			x		x	
C K 40		x	x	x	x	
C K 45			x		x	
C K 50			x		x	
C K 55			x		x	

Walz-
drahtBand-
stahl

Bleche

Qualitätsprogramm Stabstahl	Brandenburg	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser	Riesa	Unterwellenborn
C K 60		X	X		X	
C K 65			X		X	
C K 67			X			
K 13 Ni Cr 7			X			
K 13 Ni Cr 12			X			
K 13 Ni Cr 14			X			
K 18 Mn 5	X				X	
K 35 Cr 4			X			
K 35 Cr Al 6			X			
K 35 Si Mn 5			X			
K 37 Ni Cr 13			X			
K 40 Cr 4			X			
K 50 Cr 4		X	X			
K 50 Cr V 4			X			
M 2			X			
M 2 Al						
M 45				X		
M b 13		X				
M K 8		X				
M K 8 S		X				
M K 45			X			
M K 53				X		
M K 58				X		
M K 63				X		
M K 68				X		
M K 73				X		
M K 78				X		
M K 83		X	X		X	
M St 0 u		X	X		X	
M St 0 b	X	X	X	X	X	X
M St 1 u	X	X	X	X	X	
M St 1 b	X	X	X	X	X	
M St 2 u	X	X	X	X	X	
M St 2 b	X	X	X	X	X	

Walzdraht

Bandstahl

Bleche

Qualitätsprogramm Stabstahl	Brandenburg	Finow	Hennigsdorf	Kirchmöser	Riesa	Untervellen- born	
M St 3 u	X	X	X	X	X	X	
M St 3 b	X	X	X	X	X	X	
M St 3 S	X	X	X	X	X	X	
M St 4	X	X	X	X	X	X	
M St 4 S		X	X	X	X	X	
M St 5		X	X	X	X	X	
M St 6		X	X	X	X	X	
M St 7		X	X	X	X	X	
M u 8	X	X	X	X	X	X	
M u 13		X	X	X	X	X	
St 0		X	X	X	X	X	
St 0 3		X	X	X	X	X	
St 0 5		X	X	X	X	X	
St 0 9		X	X	X	X	X	
St 2		X	X	X	X	X	
St 3	X	X	X	X	X	X	
St 4	X	X	X	X	X	X	
St 5		X	X	X	X	X	
St 6		X	X	X	X	X	
St 7		X	X	X	X	X	
T St 0		X	X	X	X	X	
T St 3		X	X	X	X	X	
T St 3 S		X	X	X	X	X	
T u 8		X	X	X	X	X	
T u 13		X	X	X	X	X	
X 10 Cr 13		X	X	X	X	X	
X 20 Cr 13		X	X	X	X	X	
X 40 Cr 13		X	X	X	X	X	
X 120 Mn 12		X	X	X	X	X	

Walz-
drahtBand-
stahl

Bleche

ohre

--	--	--	--	--	--	--	--

P 6

Walzdraht

Band- stahl

Bleche

hre

Walzdraht

Runddraht
Vierkantdraht
Sechskantdraht
Flachdraht

Walz-
draht

Band-
stahl

Bleche

hre

Qualitätsprogramm Waldraht	Hennigsdorf	Hettstedt	Kirchmöser		
7 S 10			X		
8 Mn 2	X				
9 S 20	X		X		
9 S 20 S	X		X		
10 Mn 5	X				
10 Mn 8	X				
10 S 20	X		X		
15 Cr 3	X		X		
15 Cr 4	X		X		
16 Mn Cr 5	X		X		
20 Mn Cr 5	X		X		
20 Mn Cr 6	X		X		
22 Mn Cr 6	X		X		
48 Si 7	X		X		
55 Si Mn 7	X		X		
65 Si 7	X		X		
90 Cr 3	X				
100 Cr 6	X		X		
105 Cr 4	X		X		
105 Cr 5	X		X		
110 Cr 2	X		X		
C 10	X		X		
C 10 u	X		X		
C 12	X		X		
C 15	X		X		
C 22	X		X		
C 25	X		X		
C 35	X		X		
C 35 Q	X		X		
C 45	X		X		
C 45 Q	X		X		
C 50	X		X		
C 60	X		X		
C K 10	X		X		

Q1

Band-
stahl

Bleche

phre

Qualitätsprogramm Walzdraht	Hennigsdorf	Hettstedt	Kirchmöser		
C K 45			X		
C K 60			X		
K 8 Mn 2	X				
K 10 Mn 5	X				
K 10 Mn 8	X				
M 4	X				
M 35	X				
M 45	X		X		
M 50	X				
M 55	X				
M 65	X				
M 75	X				
M b K 8	X				
M K 8	X				
M K 45	X		X		
M K 48	X			X	
M K 53	X			X	
M K 58	X			X	
M K 63	X			X	
M K 68	X				
M K 72	X			X	
M K 73	X			X	
M K 78	X			X	
M K 82	X			X	
M K 83	X				
M St 0 u	X				
M St 0 b	X				
M St 1 u	X			X	
M St 1 b	X			X	
M St 2 u	X	X		X	
M St 2 b	X	X		X	
M St 3 u	X	X		X	
M St 3 b	X	X		X	
M St 3 S	X			X	
M St 4	X				

Q 2

Band-
stahl

Bleche

hre

Qualitätsprogramm Walzdraht	Hennigsdorf	Fettstedt	Kirchmöser		
M St 4 S	X				
M St 5	X				
M St 6	X		X		
M St 7	X		X		
M u 8	X		X		
St 0	X		X		
St 0 3	X		X		
St 2	X		X		
St 3	X	X	X		
St 4	X		X		
St 5	X		X		
St 6	X		X		
T St 3			X		
T St 3 S		X			
X 8 Cr Ni Si 18.8	X				
X 12 Cr Ni 18.8	X				
X 20 Cr Ni Mn 11.9	X				

Q 3

Band-
stahl

Bleche

hre

Q 4

Band-
stahl

Bleche

tohre

Bandstahl

**Band-
stahl**

Bleche

R

Rohre

Qualitätsprogramm Bandstahl	KWO Berlin	Finow	Riesa			Theoret. Gewicht kg/m
12 Mn Cr 5			X			
15 Mn Cr 5			X			
16 Mn Cr 5			X			
20 Mn Cr 5			X			
C 12			X			
C 15			X			
C K 10			X			
C K 10 Al			X			
C K 67			X			
M St 1 u			X			
M St 1 b			X			
M St 2 u			X			
M St 2 b			X			
M St 3 u			X			
M St 3 b			X			
M u 8			X			
St 0			X			
St 0 3			X			
St 2			X			
St 3			X			

Bleche

Grobbleche
Mittelbleche
Feinbleche
Qualitätsbleche
Elektrobleche
Sonderstahlbleche

Bleche

S

ohne

Qualitätsprogramm Grobbleche	Hettstedt	Kirchmöser	Jensenburg		
10 Cr 11	X				
10 Cr 52		X			
11 Mn 2 u		X	X		
11 Mn 2 b			X		
13 Cr Mo 4.4			X		
14 Mn 2		X			
14 Mn 4					
15 Cr 4					
15 Cr V 4					
15 Mn 4		X			
15 Mo 3	X	X	X		
16 Mn 3		X	X		
18 Mn 5			X		
19 Mn 5			X		
20 Cr 52					
40 Mn Cr 4			X		
48 Si 7					
65 Si 7					
80 W V 2					
90 Cr 3	X				
90 Mn V 8					
100 Cr 6					
105 Cr 5	X				
115 Cr V 3					
145 Cr 6					
145 Cr V 6	X				
C 12	X				
C 12 A	X		X		
C 15					
C 18	X				
C 18 A	X		X		
C 18 L	X				
C 35			X		
C 45	X				

Qualitätsprogramm Grobbleche		Hettstedt	Kirchmöser	Ilsenburg		
C 55 W 5		X				
C 60 W 3		X				
C 70 W 2		X				
C 75 W 3		X				
C 80 W 2		X				
C 85 W 5						
C 100 W 1		X				
C K 10 Al						
C K 15						
C K 67						
K 18 Mn 5			X	X		
K 20 Mn 2				X		
K 35 Si Mn 5		X				
M b 5		X				
M b 7		X				
M b 12		X	X	X		
M b 18		X	X	X		
M St 0 u						
M St 0 b						
M St 1 u			X	X		
M St 2 u		X				
M St 2 b		X	X			
M St 3 u						
M St 3 b		X	X	X		
M St 3 S		X	X	X		
M St 4		X	X	X		
M St 4 S			X	X		
M St 5		X		X		
M St 6		X		X		
M St 7		X		X		
M u 8						
St 0						
St 0 3		X	X			
St 2						

Qualitätsprogramm Grobbleche		Hettstedt	Kirchmöser	Ilseburg		
St 3		X	X			
St 4		X				
St 5		X	X			
St 6		X				
St 7		X				
T St 0						
T St 3		X				
T St 3 S		X				
T u 6						
T u 8						
T u 13						
X 10 Cr 13		X				
X 10 Cr Al 7		X				
X 10 Cr Al 18		X				
X 10 Cr Al 24		X				
X 10 Cr Ni Mo Ti 18,10		X				
X 10 Cr Si 6		X				
X 15 Cr Ni Si 19,9		X				
X 15 Cr Ni Si 24,19		X				
X 20 Cr 13		X				

Qualitätsprogramm Mittelbleche	Hettstredt	Olbernhau	Thale		
10 Cr 11	X				
10 Cr 52					
14 Mn 2					
14 Mn 4					
15 Cr 4					
15 Cr V 4					
16 Mn 3	X				
18 Mn 5			X		
20 Cr 52					
48 Si 7					
65 Si 7					
80 W V 2					
90 Cr 3	X				
90 Mn V 8	X				
100 Cr 6					
105 Cr 5	X				
115 Cr V 3					
145 Cr 6	X				
145 Cr V 6	X				
C 15					
C 55 W 5	X		X		
C 60 W 3	X				
C 70 W 2	X				
C 75 W 3	X				
C 80 W 2	X				
C 85 W 5					
C 100 W 1	X				
C K 10 Al					
C K 15					
C K 67					
K 35 Si Mn 5	X				
K 50 Cr V 4		X			
M b 5	X				

Qualitätsprogramm Mittelbleche		Hietstedt	Obernau	Thale		
M b 7		X				
M b K 8		X				
M St 0 u						
M St 0 b						
M St 1 b				X		
M St 2 u			X			
M St 2 b		X	X	X		
M St 3 u			X			
M St 3 b		X	X	X		
M St 3 S		X		X		
M St 4		X				
M St 4 S		X				
M St 5		X		X		
M St 6		X				
M St 7						
M u 8						
St 0				X		
St 0 5		X				
St 2		X		X		
St 3		X				
St 4		X		X		
St 5		X				
St 6		X				
St 7		X				
T St 0						
T St 3			X			
T St 3 S		X	X			
T u 6						
T u 8						
T u 13						
X 10 Cr 13		X				
X 10 Cr Al 7		X				
X 10 Cr Al 18		X				

Qualitätsprogramm Mittelbleche		Hettstedt	Obernau	Thale		
X 10 Cr Al 24		X				
X 10 Cr Ni Mo Ti 18.10		X				
X 10 Cr Si 6		X				
X 15 Cr Ni Si 19.9		X				
X 15 Cr Ni Si 24.19		X				
X 20 Cr 13		X				

Qualitätsprogramm Feinbleche	Burg	Hettstedt	Obernau	Thale		
5 Si 11				X		
5 Si 13				X		
5 Si 14				X		
5 Si 15	X			X		
5 Si 17	X		X	X		
8 Si 3				X		
8 Si 4				X		
18 Mn 5				X		
48 Si 7	X			X		
55 Si Mn 7	X			X		
C 55 W S	X			X		
K 50 Cr V 4			X			
M b 5		X		X		
M b 7		X		X		
M b 9				X		
M b 13				X		
M b 14				X		
M K 4		X		X		
M St 0 u	X					
M St 0 b	X					
M St 2 u	X			X		
M St 2 b	X			X		
M St 3 u	X					
M St 3 b	X			X		
M St 3 S				X		
M St 4				X		
M St 5	X					
M St 6	X					
M St 7		X				
M u 5		X				
M u 7	X	X				
M u 8	X	X				
M u 9	X					
M u 13	X					

Qualitätsprogramm Feinbleche	Burg	Hettstedt	Obernau	Thale		
M u 14	X					
St 0	X					
St 2	X					
St 3	X			X		
St 4				X		
St 5	X			X		
St 6	X					
T St 0	X		X			
T St 3	X					
T St 3 S	X					

Rohre

Siederohre

Gasrohre

Dampfrohre

Rohre

Qualitätsprogramm Rohre	Riesa	Karl-Marx-Stadt			
13 Cr Mo 4.4	X				
15 Mn 5	X				
15 Mo 3	X				
100 Cr 6	X				
C 12	X	X			
C 35	X				
St 0	X				
St 0 5	X				

T 2